

# DIARIO OFICIAL

DEL

## MINISTERIO DE LA GUERRA

### PARTE OFICIAL

#### REALES ORDENES

#### ACADEMIAS

##### 2.ª SECCIÓN

*Circular. Excmo. Sr.:* Debiendo publicarse en el mes actual la convocatoria para ingreso en las Academias Militares, según previene el art. 6.º del real decreto de 8 de febrero de 1893 (O. L. núm. 32), el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer lo siguiente:

1.º El día 15 de julio próximo darán principio los exámenes de ingreso en las Academias de Infantería, Caballería, Artillería, Ingenieros y Administración Militar, establecidas, respectivamente, en Toledo, Valladolid, Segovia, Guadalajara y Avila.

2.º También se verificarán exámenes en los distritos de Ultramar, según previene el art. 24 del citado real decreto.

3.º El número de plazas que podrá cubrir cada Academia será el siguiente:

ACADEMIAS	Península	Cuba	Filipinas	Puerto Rico	TOTAL
		6 por 100	6 por 100	4 por 100	
Infantería.....	287	28	21	14	350
Caballería.....	75	2	2	1	80
Artillería.....	44	4	3	2	53
Ingenieros.....	19	2	1	1	23
Administración Militar...	21	2	1	1	25

4.º Si no se cubrieran las plazas asignadas á cada uno de los distritos de Ultramar, se adjudicarán á los aspirantes de la Península todas las sobrantes, y para el cumplimiento de esta disposición los Capitanes generales comunicarán por telégrafo el número de los admitidos.

5.º Además de las plazas indicadas, entrarán fuera de

número todos los hijos y hermanos de militar ó marino muerto en campaña ó de sus resultas, que habiendo acreditado suficientemente esta circunstancia alcancen en los exámenes notas de aprobación.

6.º El concurso tendrá lugar con arreglo á las bases y programa que se insertan á continuación, en las condiciones anunciadas en el art. 41 de la real orden fecha 3 de marzo de 1893 (D. O. núm. 49), las que han sido conocidas por los aspirantes más de un año antes de los exámenes de 1894, según previene el art. 6.º del referido real decreto de 8 de febrero de 1893.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor...

#### BASES

PARA EL CONCURSO DE INGRESO EN LAS ACADEMIAS MILITARES EN EL AÑO 1894

#### Condiciones que se requieren en los aspirantes

Artículo 1.º Para ingresar en las Academias militares, necesitan reunir los aspirantes las circunstancias siguientes:

A. Ser ciudadano español.

B. Estar comprendidos el día 31 de agosto del año corriente en los límites de edad que á continuación se expresan:

Los aspirantes paisanos, hijos de paisanos, menos de 19 años.

Los aspirantes paisanos, hijos de militar, menos de 20 años.

Los aspirantes individuos de tropa del Ejército ó Armada, con menos de dos años de servicio en filas, menos de 22 años.

Los mismos, si han servido en filas más de dos años, menos de 27 años.

Los beneficios otorgados á los individuos de tropa del Ejército, alcanzan á los reclutas que sirven en los cuerpos de Voluntarios de Cuba, en la proporción de tres años por dos, respecto al tiempo de servicio, como determina la real orden de 30 de diciembre de 1890.

C. Tener las aptitudes físicas necesarias, cuya apreciación se hará por el médico de la Academia respectiva, aplicándose á todos los aspirantes el cuadro general de exenciones vigente para el ingreso en el Ejército, con excepción de lo referente á deformidad, figura ridícula, tartamudez ó sordera, en cuyo caso consultará el director de la Academia á la superioridad para la resolución que proceda.

Para los aspirantes que en el reconocimiento sean declarados útiles condicionales, se observará lo prescrito en real orden fecha 2 de agosto de 1889 (C. L. núm. 358).

D. Los aspirantes deberán tener la estura y desarrollo proporcionado á su edad.

E. Carecer de todo impedimento para desempeñar cargos públicos.

F. No haber sido expulsados de ningún establecimiento oficial de enseñanza.

G. Hallarse en posesión del título de bachiller en artes, ó presentar certificados universitarios de aprobación de todas las asignaturas del bachillerato.

Esta condición no se exigirá á los individuos de tropa del Ejército ó Armada.

#### Documentos que deben presentarse al solicitar el ingreso

Art. 2.º Los aspirantes á ingreso en cualquiera Academia solicitarán examen en instancia dirigida al director de la Academia respectiva, formulada en papel del timbre de una peseta, acompañando los documentos siguientes:

A. Acta civil de nacimiento legalizada debidamente, si está extendida en distrito notarial diferente de aquel en que se halla enclavada la Academia.

B. Certificado de buena conducta, expedido por la alcaldía constitucional del pueblo de la residencia ó naturaleza del interesado.

C. Certificación académica personal de todas las asignaturas del bachillerato. Este documento sólo es obligatorio para los aspirantes paisanos.

D. Cédula personal. Se devolverá al interesado en el plazo más breve posible.

Art. 3.º Además de los documentos anteriores, los hijos de militar acreditarán esta circunstancia con copia legalizada del último real despacho expedido á favor de su padre, ó de la real orden de su último empleo.

Art. 4.º Los hijos de militar ó marino muerto en campaña ó de sus resultados, deben acreditarlo con copia de la real orden en que, según acordada del Consejo Supremo de Guerra y Marina, se reconoce oficialmente esta circunstancia, y para los hermanos de militar ó marino en las mismas condiciones, probarse suficientemente.

Art. 5.º Los individuos de tropa del Ejército ó Armada presentarán la instancia por conducto de sus jefes naturales, quienes la cursarán en el más breve plazo al director de la Academia respectiva, acompañando copia de la filiación del interesado.

Art. 6.º Las instancias documentadas deberán encontrarse en las Academias el día 1.º del próximo julio, teniéndose por no presentadas las que se reciban después de la mencionada fecha.

Art. 7.º Examinadas las instancias por las Juntas facultativas de las Academias, el director de cada una comunicará los aspirantes que han sido admitidos á examen, ó las razones que se opongan á ello.

Los interesados podrán acudir á la superioridad si creyeran que no se les ha hecho justicia.

Art. 8.º Los exámenes de ingreso tendrán lugar con arreglo á los programas que se insertan, comprendiendo las asignaturas prevenidas en real orden fecha 3 de marzo de 1893 (D. O. número 49), subdividiéndose en tres ejercicios.

Primer ejercicio. Aritmética y Álgebra.

Segundo. Geometría y Trigonometría rectilínea.

Tercero. Traducción del Francés. Dibujo de figura. El examen de dibujo consistirá en copiar, de estampa, una cabeza.

Art. 9.º Los aspirantes de la clase de tropa deberán, además, examinarse de Gramática castellana, Geografía é Historia de España y Universal. Los programas para este examen serán los aprobados por real orden de 12 de febrero de 1891 (C. L. núm. 68), y los textos el compendio de Gramática y prontuario de Ortografía de la Real Academia Española; Geografía, Villalba; Historia de España, Boltrán; Historia Universal, Castro, aumentada por Sales y Ferrer. Este examen puede substituirse por certificados de aprobación expedidos por un instituto de segunda enseñanza.

Art. 10. El examen de cada materia empezará contestando el aspirante á la expresada en una papeleta sacada á la suerte.

Los examinadores harán después á los aspirantes todas las preguntas que juzguen necesarias, con sujeción á los libros de texto y programas, excluyendo los problemas por resolver que no sean preciso complemento ó mera aplicación de alguna de las teorías explicadas.

Las notas numéricas que expresan el resultado de los exámenes serán cuatro: una en Aritmética, otra en Álgebra, otra en Geometría y otra en Trigonometría.

Art. 11. En los exámenes de Francés, Dibujo, Geografía é Historia y Gramática, no habrá más calificación que aprobado y reprobado, y por tanto no influirán en el orden de preferencia.

Art. 12. Los aspirantes que hubiesen obtenido notas de aprobación en otro concurso de Academia militar en las asignaturas de francés y dibujo, no necesitan repetir el examen. Acreditarán esta circunstancia presentando con la instancia documentada á que se refiere el art. 2.º, certificación expedida por la Academia en que sufrieron el examen, la que, según el artículo anterior, sólo producirá los efectos de aprobación ó reprobación, sin tomarse en cuenta su valor numérico.

Art. 13. Los tribunales de examen harán la conceptualización relativa de los aspirantes, del modo siguiente: El resultado del examen de cada materia se expresará con un número comprendido entre 0 y 20, correspondiendo desde 0 á 5 la nota de desaprobado; de 6 á 15 la de bueno; de 16 á 19 la de muy bueno, y 20 la de sobresaliente.

La nota final de cada aspirante se obtendrá dividiendo por cuatro las notas parciales.

Art. 14. Los tribunales de examen se constituirán por cuatro profesores y un ayudante profesor, siendo presidente el más caracterizado ó antiguo, y secretario el ayudante profesor.

Art. 15. Podrán formarse tribunales diferentes para cada ejercicio, y si en alguna Academia fuese tan crecido el número de aspirantes que se creyera preciso formar más de un tribunal para uso de ellos, se propondrá así á la superioridad, después de conocido el número total de aspirantes, para que recaiga la resolución á que haya lugar.

Art. 16. Los aspirantes desaprobados en uno de los ejercicios lo serán definitivamente, no tomando parte en los demás.

Art. 17. La duración del examen no excederá de seis horas diarias para cada aspirante, dándole en este tiempo el descanso necesario. Los examinados que á juicio del tribunal no puedan ser juzgados en un día, continuarán al siguiente el ejercicio interrumpido.

Art. 18. Los aspirantes que en presencia del tribunal y después de haber extraído el número de la papeleta que debe explicar tuvieran que retirarse por causa de enfermedad, serán reconocidos en el acto por el médico de la Academia, y si á juicio de éste la causa fuese legítima, podrá volver á examinarse, siempre que el plazo para hacerlo no exceda del día siguiente á aquel en que se terminen los exámenes de los demás aspirantes en el ejercicio interrumpido.

Si el citado médico no certifica dicho caso de enfermedad, los aspirantes que lo hayan alegado tendrán que continuar su examen en el mismo día, y si persistieran en no querer verificarlo, perderán el derecho de ser examinados en aquel concurso.

Pierden también el derecho al examen los aspirantes que no se presenten cuando fuesen convocados para examinarse, á menos que acrediten, por certificación facultativa, la imposibilidad de verificarlo. El director los hará reconocer por el médico de la Academia, y si fuese autorizada la baja se aplazarán los ejercicios de los aspirantes, dándoles un plazo para examinarse que no excederá nunca del día siguiente al en que se termine el examen de los demás. Los que estén enfermos fuera del sitio donde se halla establecida cada Academia, solicitarán reconocimiento facultativo de la autoridad local militar, y si no la hubiere, del alcalde.

Art. 19. Terminados los exámenes de ingreso se extenderán las actas que expresen los pormenores y resultados del concurso.

Art. 20. En vista de las censuras obtenidas en los ejercicios, y teniendo en cuenta que, á igualdad de censura numérica, deben ser preferidos los individuos de tropa con dos años de servicio en

filas, el director formulará relación propuesta de los aspirantes que hayan obtenido mejores calificaciones hasta completar el número asignado á su Academia, y las elevará á este Ministerio para que sean nombrados alumnos.

En esta relación se incluirán, fuera de número, todos los hijos ó hermanos de militar ó marino muerto en campaña ó de sus resultas, que en los exámenes de ingreso hayan obtenido censuras de aprobación en todas las asignaturas.

Art. 21. También remitirán á este Ministerio los directores de las Academias relación calificada de los aspirantes no admitidos, comprendiendo en ella todos los que no hayan alcanzado ninguna de las plazas de concurso.

Art. 22. Todos los aspirantes que tomen parte en los concursos de ingreso, así en las Academias de la Península como en los exámenes que se verifiquen en Ultramar, satisfarán, en el concepto de derechos de examen, la cantidad de 25 pesetas, que deberá abonarse antes de empezar el examen del primer ejercicio. Están exentos del pago de estos derechos los individuos de tropa procedentes de alistamiento con más de dos años de servicio en filas.

Art. 23. El orden en que los aspirantes han de sufrir examen se determinará por sorteo, que tendrá lugar el 5 de julio, y al que los interesados podrán concurrir si así lo desean.

Verificado el sorteo, la Academia dará noticia al aspirante del día en que debe presentarse á ser reconocido, si no es individuo de tropa; al siguiente será examinado del primer ejercicio; se le dejarán después tres días libres, examinándose al cuarto del segundo ejercicio, y al siguiente día del tercero.

Queda autorizado el cambio de número entre los aspirantes. El que por consecuencia del cambio deba presentarse antes, lo hará en el día correspondiente, con oficio del otro aspirante en que así se acredite.

#### Derechos y deberes de los alumnos

Art. 24. Los aspirantes admitidos en clase de alumnos que no sean individuos de tropa, serán filiados el día 1.º de septiembre próximo, jurarán la bandera y, desde aquella fecha, quedarán sometidos al Código Militar en la parte que les concierne, y á los reglamentos y disposiciones vigentes; en la inteligencia, de que estando en la actualidad en estudio los reglamentos nuevos, consecuencia de la reciente organización que se da á los centros de enseñanza, á ellos deberán sujetarse, cuando se publiquen, los alumnos que ingresen este año, sin que puedan alegar como derecho adquirido las prescripciones de los antiguos reglamentos que se supriman ó modifiquen en los nuevos.

Art. 25. Los individuos de tropa procedentes de alistamiento con dos años de servicio en filas disfrutarán, mientras sean alumnos hasta su ascenso á oficial, la gratificación diaria de tres pesetas como único devengo, pudiendo además percibir los premios de renganche á que tuvieren derecho.

También disfrutarán la gratificación de tres pesetas los sargentos renganchados y los que hayan obtenido la continuación en el servicio antes del 8 de febrero de 1893, aunque procedan de voluntarios, según previene la real orden fecha 11 de julio de 1893 (C. L. núm. 240).

Los individuos de tropa procedentes de voluntarios á quienes después corresponda servir por su suerte, necesitarán llevar dos años en filas desde que tienen la nueva situación, para tener derecho á la referida gratificación de tres pesetas. (Real orden fecha 21 de abril de 1893 (C. L. núm. 146).

Art. 26. Los individuos de tropa procedentes de alistamiento con menos de dos años de servicio en filas, disfrutarán el haber de su clase y pan en beneficio.

Art. 27. Los individuos de tropa procedentes de voluntarios no disfrutarán haber ni pan.

Art. 28. Queda subsistente, en cuanto no se oponga al real decreto de 8 de febrero de 1893 (C. L. núm. 33) y presente real orden, la de 17 de noviembre de 1890 (C. L. núm. 437), sobre derechos de los individuos de tropa al ser alumnos de las Academias, cuyos derechos son extensivos á los individuos de la Armada y á

los de Voluntarios de Cuba, en la relación de tiempo prescrito en disposiciones vigentes.

Art. 29. Las academias de Caballería, Artillería, Ingenieros y Administración Militar tendrán sus alumnos externos: la de Infantería los tendrá externos é internos en las condiciones que se establecerán en su reglamento.

Art. 30. Los alumnos internos de la Academia de Infantería satisfarán, por ahora, las cuotas de pensión establecidas para la Academia General Militar, y tan luego como se formule y apruebe el reglamento de dicha Academia, las que en el mismo se establezcan.

Art. 31. Los alumnos de nuevo ingreso satisfarán, en concepto de matrícula, la cantidad de 10 pesetas mensuales, cualquiera que sea la Academia en que sigan sus estudios.

Sólo se exceptúan del pago de esta cantidad los alumnos hijos ó hermanos de militar ó marino muerto en campaña ó de sus resultas, y los individuos de tropa procedentes de alistamiento con dos años de servicio en filas.

Art. 32. Los alumnos de nuevo ingreso tendrán derecho á las pensiones consignadas en presupuesto para hijos y huérfanos de militares ó marinos, en las condiciones que establecen los reglamentos.

Tan pronto como sean filiados los nuevos alumnos, hijos ó huérfanos de militar ó marino, solicitarán del director de su academia la inclusión en la escala de aspirantes á pensión, para ocuparla cuando les corresponda.

Art. 33. Las pensiones no se abonarán por más tiempo que el reglamentariamente indispensable para que los alumnos ascendan al empleo de segundo teniente.

Esta regla no se aplicará á los hijos y hermanos de jefes y oficiales muertos en campaña, los cuales únicamente podrán perder el goce de la pensión por alguno de los siguientes conceptos, aplicables también á los demás alumnos: en caso de notoria desaplicación del interesado, por mala conducta y reincidencia, en faltas de carácter académico, por desertión ó desaparición del pensionista, ó cuando dé motivo á procedimientos por los cuales se le imponga pena grave.

La privación de las pensiones se impondrá á propuesta de la Junta gubernativa, previo expediente justificativo de las faltas cometidas, aprobado por la superioridad.

Art. 34. Los alumnos de las academias militares usarán el uniforme del arma ó cuerpo á que pertenezcan. Los de Infantería que deban ser internos presentarán los objetos y equipo que por la Academia se les indicará oportunamente.

Art. 35. La duración de la carrera en Infantería, Caballería y Administración Militar será de tres años, al fin de los cuales serán promovidos á segundos tenientes en las dos armas citadas, y á oficiales terceros en el cuerpo de referencia. En Artillería é Ingenieros la carrera durará cinco años; siendo promovidos los alumnos á segundos tenientes al aprobar el tercer año, y á primeros tenientes al aprobar el quinto.

Art. 36. Los estudios de los dos últimos años de las academias militares habrán de cursarse, precisamente, en ellas. Los años anteriores podrán estudiarse privadamente y aprobarlos mediante examen por cursos sucesivos.

Art. 37. Para presentarse á examen de uno ó más años de los que se cursan dentro de una academia, siempre en el orden que establece su plan de estudios, bastará que el aspirante haya obtenido nota de aprobación en el examen de ingreso que haya tenido lugar en el mismo año, aunque no le haya correspondido ocupar una de las plazas del concurso.

Serán preferidos para la admisión los que hayan sido aprobados en dichos cursos, y á estos aspirantes se les aplicará el límite máximo de edad en un año por cada curso que aprueben.

Art. 38. No se permitirá repetir más que una vez cada curso, con la única excepción de los casos de enfermedad indicados en los reglamentos.

Art. 39. Los alumnos que pidan la separación de las academias por razones particulares, por enfermedad ú otras causas, no podrán volver á ellas sino acudiendo á nuevo concurso en concurrencia con los demás aspirantes.

Art. 40. Los alumnos podrán obtener su separación á volun-



tad propia, siempre que á sus instancias, elevadas á la superioridad, acompañen el consentimiento expreso de sus padres, tutores ó encargados, y quedarán sujetos á la responsabilidad que la ley de reemplazos consigna.

## PROGRAMAS

### ARITMÉTICA.—Texto: Salinas y Benítez

#### Nociones preliminares

Definiciones.—Unidad y número.—Formación de los números y operaciones numéricas.—Algoritmo y algoritmo.—Aritmética.—Numeración.—*Numeración hablada*.—Nomenclatura.—Fundamento de la Nomenclatura.—Unidades de diversos órdenes.—Base del sistema.—Nomenclatura decimal.—Denominación de un número cualquiera.—Particularidades y modificaciones de la nomenclatura decimal.—Resumen de la nomenclatura.—Ejercicios.—*Numeración escrita*.—Notación numérica.—Representación de las colecciones de unidades de diversos órdenes.—Valores absoluto y relativo.—Representación simbólica.—Cifra cero.—Representación de las unidades de un orden cualquiera.—Lectura de un número cualquiera, escrito en cifras.—Escritura en cifras de un número enunciado.—Representación del número indeterminado.—Ejercicios.

#### Operaciones fundamentales

*Adición*.—Definiciones.—Algoritmo de la suma.—Artificio aditivo.—Casos de la suma.—Observación.—Consecuencias.—Prueba.—Ejercicios.—*Sustracción*.—Definición.—Algoritmo de la resta.—Artificio sustractivo.—Casos de la sustracción.—Observaciones.—Prueba de la sustracción y nueva prueba de la suma.—Sustracciones complejas.—Suma y resta combinadas.—Aplicaciones.—Escolio.—Complemento aritmético.—Aplicaciones del complemento aritmético.—Ejercicios.

*Multiplicación*.—Definición.—Algoritmo de la multiplicación.—Consecuencias inmediatas de la definición.—Artificio de la multiplicación.—Casos de la multiplicación.—Casos particulares.—Caso general.—Casos en que los factores terminan en ceros.—Observación.—Prueba de la multiplicación.—Múltiplo de un número.—Multiplicación cuando los factores son implícitos.—Producto de varios factores.—Ejercicios.

*División*.—Definición.—Algoritmo de esta operación.—Artificio elemental de la división.—Número divisible por otro.—Procedimiento general.—Determinación de las unidades del orden más elevado del cociente.—Casos de la división.—Prueba de la división y nueva prueba de la multiplicación.—División por exceso.—División de números expresados en forma implícita.—Dependencia mutua de los términos de la división, del cociente y del resto.—Ejercicios.

#### Divisibilidad de los números

*Principios fundamentales*.—Múltiplos y divisores de un número.—Resto de un número con relación á otro.—Números congruentes.—Principios fundamentales de las congruencias.—Teoremas relativos á los restos.—*Caracteres generales de divisibilidad*.—Procedimiento de investigación.—Determinación y reproducción de los restos de las unidades sucesivas.—Forma de una unidad de orden cualquiera con respecto á un módulo.—Forma de una colección de unidades.—Forma de un número cualquiera.—Condición general de divisibilidad.—Aplicaciones.—Tabla de restas.—Ejercicios.—*Pruebas de la multiplicación y división por medio de los restos relativos á un módulo cualquiera*.—Utilidad de las propiedades de los restos.—Prueba de la multiplicación.—Prueba de la división.—Observación.

#### Máximo común divisor

*Máximo común divisor de dos números*.—Definiciones y consecuencias.—Principio fundamental.—Investigación del máximo común divisor de dos números.—Propiedades relativas al máximo común divisor de dos números.—*Máximo común divisor de varios números*.—Principio fundamental.—Procedimiento.—Teoremas relativos al máximo común divisor de varios números.—Ejercicios.

Lección 6.ª...

#### Mínimo común múltiplo

*Mínimo común múltiplo de dos números*.—Definición y consecuencias.—Principios relativos al mínimo común múltiplo de dos números.—*Mínimo común múltiplo de varios números*.—Principio fundamental.—Procedimiento.—Teoremas relativos al mínimo común múltiplo de varios números.—Ejercicios.

#### Números primos

*Principios fundamentales y determinación de estos números*.—Definiciones.—Primeras proposiciones.—Formación de una tabla de números primos.—Ejercicios.—*Teoremas referentes á los números primos*.—Nuevas proposiciones.—Ejercicios.

#### Aplicación de los números primos

*Descomposición en factores primos*.—Posibilidad de efectuarla.—Forma de un número con relación á sus factores primos.—*Investigación de los factores primos de un número*.—Observación.—Ejercicios.—*Investigación de los divisores de un número*.—Divisibilidad por descomposición.—Formación de los divisores.—Ejercicios.—*Determinación, en factores primos, del máximo común divisor y del mínimo común múltiplo*.—Nuevas reglas de formación.—Ejercicios.

Lección 7.ª...

#### FRACCIONES

#### Propiedades de las fracciones ordinarias

*Preliminares*.—Magnitud.—Unidad ó módulo.—Fracción.—Medición de las magnitudes.—Cantidad.—*Numeración y Algoritmo de las fracciones ordinarias*.—Términos de la fracción.—Nomenclatura y escritura de la fracción.—Fracciones inversas.—Expresiones fraccionarias.—*Transformación de fracciones*.—Principios fundamentales.—Reducción de fracción á un común denominador.—Transformación de la fracción mayor que la unidad.—Simplificación de fracciones.—Reducción de fracciones al mínimo denominador común.—Ejercicios.—*Alteración de las fracciones*.—Principios relativos á la alteración de las fracciones.

Lección 8.ª...

#### Operaciones con los números fraccionarios

*Adición*.—Definición.—Casos elementales de adición.—Adición de fracciones implícitas.—Ejercicios.—*Sustracción*.—Definición.—Casos elementales de sustracción.—Sustracción de fracciones implícitas.—Ejercicios.—*Multiplicación*.—Definición.—Casos elementales de multiplicación.—Producto de varios factores.—Multiplicación de fracciones implícitas.—Fracciones de fracción.—Ejercicios.—*División*.—Definición.—Cociente completo de dos números enteros.—Casos elementales de división.—División en forma implícita.—Ejercicios.

Lección 9.ª...

#### Fracciones complejas ó igualdades fraccionarias

*Fracciones complejas*.—Extensión de la notación fraccionaria.—Generalidad de ciertas proposiciones.—Principios fundamentales.—Operaciones.—Adición y sustracción.—Multiplicación y división.—Ejercicios.—*Igualdades fraccionarias*.—Definición.—Proposiciones relativas á las igualdades fraccionarias.

Lección 10.ª...

#### Fracciones continuas

*Preliminares*.—Origen y definición de la fracción continua.—Fracciones continuas periódicas.—*Reducidas y cálculo de la fracción continua*.—Propiedades de las reducidas.—Cálculo del valor de una fracción continua y límite del error.—Ejercicios.



**Fracciones decimales**Lección 11.<sup>a</sup>...

*Numeración y propiedades de las fracciones decimales.*—Definición.—Unidades decimales de distintos órdenes.—Representación entera del número decimal.—Lectura de un número decimal, escrito en forma entera.—Escritura, en forma entera, de un número decimal enunciado.—Propiedades de los números decimales.—Ejercicios.—*Adición.*—Procedimiento aditivo.—*Restación.*—Manera de operar.—*Multiplicación.*—Casos diversos.—*División.*—Casos diversos.—Ejercicios.

**Reducción de fracciones**Lección 12.<sup>a</sup>...

*Reducir un número fraccionario á otro de denominador dado.*—Definición.—Procedimiento.—Ejercicios.—*Reducir una fracción ordinaria ó decimal á fracción continua.*—Definición.—Procedimiento.—Ejercicios.—*Reducción de fracción ordinaria á decimal.*—Definición.—Procedimiento.—Fracciones decimales periódicas.—Ejercicios.—*Reducción de fracción decimal á ordinaria.*—Definición.—Procedimiento.—Caso de imposibilidad y solución aproximada.—Noción de la cantidad incommensurable.—Ejercicios.

**Potencias**Lección 13.<sup>a</sup>...

*Potencias en general.*—Definiciones.—Potencia de un número cualquiera.—Potencias de base implícita.—Condiciones generales de potencialidad.—Potencias de expresiones de relación.—Ejercicios.—*Cuadrado de un número.*—Definición.—Teoremas referentes al cuadrado.—Caracteres de exclusión.—Ejercicios.—*Cubo de un número.*—Definición.—Teoremas referentes al cubo.—Caracteres de exclusión.—Ejercicios.

**Raíz cuadrada**Lección 14.<sup>a</sup>...

*Preliminares.*—Definiciones y algoritmo de la raíz.—Condiciones á que debe satisfacer la extracción.—*Extracción de la raíz cuadrada de un número entero ó fraccionario, en menos de una unidad.*—Definiciones.—Raíz cuadrada de un número entero.—Proposiciones relativas al resto.—Prueba de la extracción.—Raíz cuadrada de un número fraccionario.—Ejercicios.—*Raíz cuadrada de las fracciones sin aproximación fijada.*—Reglas operativas de cada caso.—Ejercicios.—*Extracción de la raíz cuadrada de un número, entero ó fraccionario, con una aproximación dada.*—Definición.—Procedimiento general.—Ejercicios.—*Raíz cuadrada de los números implícitos.*—Procedimiento general y casos particulares.

**Raíz cúbica**Lección 15.<sup>a</sup>...

*Preliminares.*—Definiciones y algoritmo.—Condiciones á que debe satisfacer la extracción.—*Extracción de la raíz cúbica de un número entero ó fraccionario, en menos de una unidad.*—Definiciones.—Raíz cúbica de un número entero.—Proposición relativa al resto.—Prueba de la extracción.—Raíz cúbica de un número fraccionario.—Ejercicios.—*Raíz cúbica de las fracciones sin aproximación fijada.*—Reglas operativas de cada caso.—Ejercicios.—*Extracción de la raíz cúbica de un número entero ó fraccionario con una aproximación dada.*—Definición.—Procedimiento general.—Ejercicios.—*Raíz cúbica de los números implícitos.*—Procedimiento general y casos particulares.

**Números incommensurables**Lección 16.<sup>a</sup>...

*Teoría de los límites.*—Definición y sus consecuencias.—Ejemplo notable de límite.—Proposiciones relativas á los límites.—*Operaciones con los números incommensurables.*—Medida de la magnitud incommensurable.—Concepto de las operaciones con números incommensurables.—Generalización de las reglas del cálculo.

**Sistema métrico decimal y su relación con el sistema antiguo**Lección 17.<sup>a</sup>...

*Nociones preliminares.*—Definiciones.—Magnitudes que se someten al cálculo.—Múltiplos y submúltiplos del módulo ó unidad.—Denominación genérica de los módulos.—Sistema de pesas y medidas y monetario.—Condiciones generales á que han de satisfacer los sistemas de pesas y medidas y monetario.—*Sistema métrico decimal.*—Legalidad de la adopción.—Unidad fundamental y unidades principales.—Múltiplos y submúltiplos del sistema métrico decimal.—Observación.—Sistema monetario.—*Antiguos sistemas de pesas, medidas y monetario.*—Descripción del antiguo sistema de pesas y medidas.—Antiguo sistema monetario.—*Relaciones entre las antiguas medidas y las del sistema métrico.*—Algunas equivalencias de las más usuales.

**Operaciones con los números concretos**Lección 18.<sup>a</sup>...

*Transformación de los números concretos.*—Definiciones.—Reglas de transformación.—Ejercicios.—*Reglas para operar con los números concretos.*—Adición de números concretos.—Sustracción de números concretos.—Multiplicación de números concretos.—División de números concretos.—Ejercicios.—*Transformación y operaciones en el sistema métrico.*—Reducción de números métricos.—Procedimiento operativo con los números métricos.—Problemas que se resuelven por la correlación de las unidades métricas.—Ejercicios.

**Razones y proporciones**Lección 19.<sup>a</sup>...

*Preliminares.*—Definiciones.—Símbolo y expresión de la relación.—Proporcionalidad.—Algoritmo de la proporcionalidad.—Modo de reconocer la proporcionalidad de las magnitudes.—Forma numérica de la proporcionalidad de las magnitudes.—*Reglas de tres simple y compuesta.*—Dependencia de una magnitud de otras varias.—Cuestiones referentes á las magnitudes proporcionales.—Regla de tres simple directa.—Regla de tres simple ó inversa.—Regla de tres compuesta.—Forma numérica y propiedades de la proporcionalidad de varias magnitudes.—Método de reducción á la unidad.—Ejercicios.

**Cuestiones de aritmética mercantil**Lección 20.<sup>a</sup>...

*Intereses simple y compuesto.*—Definiciones.—Proporcionalidad de las magnitudes referentes al interés simple.—Problemas diversos en la regla de interés simple.—Caso particular de la regla de interés simple.—Regla de interés compuesto.—Ejercicios.—*Descuento.*—Definiciones.—Descuento comercial.—Descuento racional ó matemático.—Observación.—Ejercicios.—*Fondos públicos.*—Definiciones.—Problemas relativos á los fondos públicos.—Ejercicios.

Lección 21.<sup>a</sup>...

*Amortizaciones.*—Definición.—Problema de amortización.—Problema de capitalización.—Rentas vitalicias.—Definición.—Cálculo de la renta.—*Regla de compañía.*—Definición.—Particiones proporcionales.—Fórmula de la regla de compañía.—Ejercicios.—*Regla de aligación.*—Definiciones.—Problema directo de las mezclas.—Problema inverso.—Problemas relativos á las aleaciones.—Ejercicios.—*Regla de conjunto.*—Definición y algoritmo.—Procedimiento práctico.—Ejercicios.

**álgebra.—Texto: Salinas y Benítez****Nociones fundamentales**Lección 1.<sup>a</sup>...

*Definiciones y notación simbólica.*—Función.—Ley matemática.—Problema.—Álgebra.—Notación algebraica.—Fórmula.—Cualidad de la magnitud.—Algoritmo algebraico.—Ejercicios.

Lección 2.<sup>a</sup>...

*Concepto de las operaciones del álgebra.*—Necesidad de nuevas notaciones.—Adición ó suma.—Sustracción ó resta.—Multiplicación.—División.—Elevación á potencias.—Extracción de raíces.—Ejercicios.

- Lección 3.<sup>a</sup>... *Expresiones algebraicas.*—Definición.—Monomio y Polinomio.—Cantidades racionales.—Cantidades irracionales.—Valor numérico de una expresión algebraica.—Grado de una expresión.—Expresiones homogéneas.—Ordenación de polinomios.—Simplificación de polinomios.—Ejercicios.

### Operaciones elementales con las expresiones algebraicas y propiedades de los polinomios enteros

- Lección 4.<sup>a</sup>... *Preliminares.*—Objeto del cálculo algebraico.—Carácter de las operaciones algebraicas.—*Adición.*—Definición.—Algoritmo de la operación.—Procedimiento operativo.—Consecuencias.—Ejercicios.—*Sustracción.*—Definición.—Algoritmo de la operación.—Procedimiento operativo.—Consecuencias.—Ejercicios.—*Multiplicación.*—Definición.—Algoritmo de la operación.—Procedimiento operativo.—Observaciones.—Consecuencias.—Cambio de signo de una letra.—Ejercicios.
- Lección 5.<sup>a</sup>... *División.*—Definición.—Algoritmo de la operación.—Procedimiento operativo.—Observaciones.—Condiciones para que un polinomio sea divisible por otro.—División inexacta.—Caso particular de división.—Ejercicios.
- Lección 6.<sup>a</sup>... *Fracciones algebraicas.*—Definición.—Algoritmo de las expresiones fraccionarias.—Transformaciones y procedimiento operativo.—Formas simbólicas que proceden de la fracción.—Ejercicios.
- Lección 7.<sup>a</sup>... *Propiedades de los polinomios enteros.*—Definición.—Teoremas relativos a los polinomios enteros.—Método de los coeficientes indeterminados.—Ejercicios.

### Potencias y raíces de las expresiones algebraicas

- Lección 8.<sup>a</sup>... *Cálculo de las cantidades radicales.*—Definición.—Algoritmo.—Necesidad de operar directamente con radicales.—Determinación aritmética de un radical.—Transformación de los radicales.—Operaciones con las cantidades radicales.—Ejercicios.—Racionalización de los denominadores de ciertas expresiones irracionales.—Ejercicios.
- Lección 9.<sup>a</sup>... *Elevación a potencias.*—Definición.—Algoritmo.—Potencias de los polinomios.—Fórmula de la potencia de un binomio.—Fórmula de la potencia de un polinomio.—Variación de las potencias de una cantidad.—Ejercicios.
- Lección 10.<sup>a</sup>... *Extracción de raíces.*—Definición.—Algoritmo.—Raíces de los monomios.—Raíces de los polinomios.—Condiciones para que un polinomio sea potencia perfecta.—Raíz inexacta de los polinomios.—Variación de las raíces de una cantidad.—Ejercicios.

### Progresiones

- Lección 11.<sup>a</sup>... *Progresiones por diferencia.*—Definiciones.—Algoritmo.—Propiedades de las progresiones por diferencia.—Interpolación diferencial.—Ejercicios.
- Lección 12.<sup>a</sup>... *Progresiones por cociente.*—Definiciones.—Algoritmo.—Propiedades de las progresiones por cociente.—Ejercicios.—Interpolación proporcional.—Aplicación de las progresiones por cociente a las fracciones decimales periódicas.—Ejercicios.

### Logaritmos y sus aplicaciones

- Lección 13.<sup>a</sup>... *Preliminares.*—Definición de logaritmo.—Sistema de logaritmos.—Base del sistema.—Algoritmo.—Consecuencias.—*Propiedades de los logaritmos.*—Proposiciones generales.
- Lección 14.<sup>a</sup>... *Logaritmos decimales.*—Definición.—Propiedades particulares de este sistema.—*Tablas de logaritmos decimales.*—Definición.—Descripción de las tablas.
- Lección 15.<sup>a</sup>... *Uso de las tablas de logaritmos.*—Principios fundamentales.—Problema directo.—Problema inverso.—Ejercicios.

- Lección 16.<sup>a</sup>... *Cálculo logarítmico.*—Utilidad del empleo de los logaritmos en los cálculos numéricos.—Multiplicación.—División.—Potencia.—Raíz.—Ejercicios.—*Aplicación de los logaritmos a las reglas de interés compuesto y a las anualidades.*—Fórmulas relativas al interés.—Fórmulas relativas a las anualidades.—Ejercicios.
- Lección 17.<sup>a</sup>... *Regla de cálculo.*—Objeto de la regla y medios para realizarla.—Descripción de la regla.—Uso de la regla.

### APLICACIÓN

#### DEL ALGORITMO ALGEBRAICO A LA RESOLUCIÓN DE LAS ECUACIONES

#### Planteo de problemas y principios generales de transformación

- Lección 18.<sup>a</sup>... *Preliminares.*—Identidad.—Ecuación.—Sistema de ecuaciones.—Procedimientos para plantear los problemas.—*Transformaciones que puede experimentar una ecuación.*—Objeto de las transformaciones.—Teoremas fundamentales de transformación.—Forma general de una ecuación.—*Transformaciones que puede experimentar un sistema de ecuaciones.*—Objeto de la transformación.—Transformaciones aisladas.—Transformaciones de combinación.

#### Ecuaciones de primer grado con una incógnita

- Lección 19.<sup>a</sup>... Resolución de la ecuación.—Discusión de la fórmula.—Ejercicios.
- Lección 19.<sup>a</sup>... *Teoría elemental de la eliminación*  
Definición.—Necesidad de la eliminación.—Método de sustitución.—Método de igualación.—Método de reducción.—Método de factores indeterminados.

#### Ecuaciones de primer grado con dos incógnitas

- Lección 20.<sup>a</sup>... Resolución por todos los métodos expuestos de eliminación.—Observaciones.—Discusión.—Ecuaciones homóneas.—Ejercicios.

#### Sistemas generales de ecuaciones de primer grado

- Lección 21.<sup>a</sup>... Diversas clases de sistemas.—Forma determinada.—Forma indeterminada.—Forma de incompatibilidad.—Ejercicios.

#### Interpretación en concreto de los valores de las incógnitas

- Lección 22.<sup>a</sup>... Consideraciones generales.—Aplicación a algunos ejemplos.—Planteo, resolución y discusión del problema de los móviles.

#### Análisis indeterminado de primer grado

- Lección 23.<sup>a</sup>... Objeto de análisis.—Soluciones enteras de la ecuación de primer grado con dos incógnitas.—Soluciones enteras y positivas.—Soluciones enteras de los sistemas generales indeterminados.—Ejercicios.

#### Ecuaciones de segundo grado

- Lección 24.<sup>a</sup>... Resolución de la ecuación completa.—Obtención de la fórmula.—Discusión de la misma.—Relaciones entre los coeficientes y las raíces.—Diversas clases de raíces.—Signos de dichas raíces.—Ejercicios.
- Lección 25.<sup>a</sup>... *Propiedades del trinomio de segundo grado.*—Su descomposición en factores.—Variaciones de signo.—Resolución de las ecuaciones de segundo grado incompletas.—Objeto especial de esta resolución.—Anulación de un sólo término.—Anulación de dos términos.—Anulación de los tres.—Ejercicios.

#### Ecuaciones de segundo grado, continuación

- Lección 26.<sup>a</sup>... Interpretación de las raíces en la resolución de los problemas.—Caracteres de esta interpretación.—Su aplicación a algunos ejemplos.—Problema de las luces y su discusión.—Problema del pozo y la súa.—Caso en que es muy pequeño el coeficiente del término de segundo grado.—Inconvenientes que presenta la fórmula general.—Cálculo de la menor raíz por aproximaciones sucesivas.—Ejercicios.

## GEOMETRÍA.—Texto: Ortega

## GEOMETRÍA PLANA

## INTRODUCCIÓN

## Línea recta

- Lección 1.<sup>a</sup>... { *Propiedades de la línea recta y de la línea quebrada.*—Línea recta.—Línea quebrada.—Ángulos.—Definiciones.—Magnitud de un ángulo.—Perpendicular.—Propiedades de los ángulos.
- Lección 2.<sup>a</sup>... { *Perpendiculares y oblicuas.*—Perpendicular.—Propiedades relativas de las oblicuas.—Lugares geométricos.—Paralelas.—Propiedades.—Paralelas cortadas por secantes.

## Polígonos ó figuras formadas por líneas rectas

- Lección 3.<sup>a</sup>... { *Definiciones.*—Triángulos.—Clasificación.—Propiedades.—Igualdad de triángulos.—Nuevas propiedades.
- Lección 4.<sup>a</sup>... { *Cuadriláteros.*—Clasificación.—Propiedades.—Igualdad de paralelogramos.—Polígonos en general.—Propiedades.—Igualdad de polígonos.—Simetría en los polígonos.

## Circunferencia

- Lección 5.<sup>a</sup>... { *Propiedades de la circunferencia.*—Definiciones.—Propiedades.—Propiedades relativas de la recta y la circunferencia.—Cuerdas.—Tangentes.—Normales.—Secantes y tangentes.—Posiciones relativas de dos circunferencias.—Posiciones distintas.—Línea de los centros.

## Medida de líneas y ángulos

- Lección 6.<sup>a</sup>... { *Preliminares.*—De la medida en general.—Medida directa.—Medida indirecta.—Magnitudes proporcionales.
- Lección 7.<sup>a</sup>... { *Medida de la línea recta.*—Medida de un arco.—Amplitud de un arco.—División de la circunferencia.—Transportador.—Arcos correspondientes.
- Lección 8.<sup>a</sup>... { *Medida de ángulos.*—Evaluación en grados.—Ángulos en el círculo.

## Problemas

- Lección 9.<sup>a</sup>... { *Consideraciones preliminares.*—Instrumentos.—Reglas para el dibujo.—Problemas sobre la línea recta.
- Lección 10.<sup>a</sup>... { *Problemas sobre polígonos.*
- Lección 11.<sup>a</sup>... { *Problemas sobre la circunferencia.*
- Lección 12.<sup>a</sup>... { *Observaciones generales sobre los problemas.*—Procedimientos generales.—Métodos especiales.

## Líneas proporcionales y semejanza de figuras

- Lección 13.<sup>a</sup>... { *Consideraciones preliminares.*—Proporción armónica.—Segmentos proporcionales.—Entre paralelas.—En un triángulo.—En un círculo.
- Lección 14.<sup>a</sup>... { *Semejanza de figuras.*—Definiciones.—Semejanza de polígonos.
- Lección 15.<sup>a</sup>... { *Semejanza de figuras.*—Propiedades de las figuras semejantes.—Homotecia.—Definición general de semejanza.
- Lección 16.<sup>a</sup>... { *Propiedades y relaciones métricas en un triángulo.*—Problemas.—Sobre segmentos.
- Lección 17.<sup>a</sup>... { *Problemas.*—Sobre tangentes.—Construcción de figuras semejantes.—Compás de reducción.—Escala.

## Polígonos regulares

- Lección 18.<sup>a</sup>... { *Polígonos regulares convexos.*—Polígonos regulares estrellados.
- Lección 19.<sup>a</sup>... { *Problemas sobre polígonos regulares.*

## Medida de la circunferencia y relación de ésta con el diámetro

Lección 20.<sup>a</sup>... Consideraciones preliminares.

- Lección 21.<sup>a</sup>... { *Medida de la circunferencia.*—Longitud de la circunferencia.—Rectificación de la circunferencia.—Longitud de un arco.—Relación de la circunferencia al diámetro.—Método de los perímetros.
- Lección 22.<sup>a</sup>... { *Áreas.*—Determinación de las áreas en las figuras rectilíneas.
- Lección 23.<sup>a</sup>... { *Determinación de las áreas en las figuras mixtilíneas.*—Determinación de las áreas en el círculo.
- Lección 24.<sup>a</sup>... { *Comparación de áreas.*—Áreas de figuras cualesquiera.—Áreas de figuras semejantes.
- Lección 25.<sup>a</sup>... { *Comparación de áreas de figuras isoperímetras.*—Máximos y mínimos.
- Lección 26.<sup>a</sup>... { *Problemas sobre áreas.*—Transformación de figuras.—Construcción de figuras equivalentes.
- Lección 27.<sup>a</sup>... { *Problemas sobre áreas.*—Construcción de figuras cuya extensión guarde relaciones determinadas con la de otras.—División de superficies.—Áreas de polígonos regulares.

## GEOMETRÍA EN EL ESPACIO

## Rectas y planos

- Lección 28.<sup>a</sup>... { *Determinación de un plano.*—Posiciones relativas de dos rectas.—Idem id. de dos planos.—Idem de recta y plano.—Rectas paralelas.—Paralelismo de rectas con planos.—Planos paralelos.
- Lección 29.<sup>a</sup>... { *Rectas y planos perpendiculares.*—Planos perpendiculares.—Horizontales y verticales.
- Lección 30.<sup>a</sup>... { *Proyecciones.*—Ángulos de rectas con planos.—Mínimas distancias.

## Problemas sobre rectas y planos

- Lección 31.<sup>a</sup>... { *Rectas y planos paralelos.*—Rectas y planos perpendiculares.—Mínimas distancias.—Trazar una recta que corte á otras tres que dos á dos no determinen un plano ni sean las tres paralelas á uno mismo.—Trazar una recta que siendo paralela á un plano se apoye en dos rectas que se crucen.

## Combinación de planos

- Lección 32.<sup>a</sup>... { *Ángulos diedros.*—Definiciones.—Ángulo rectilíneo correspondiente á un diedro.—Medida de los diedros.—Ángulos poliedros.—Definiciones.—Nomenclatura y clasificación.
- Lección 33.<sup>a</sup>... { *Ángulo diedro.*—Propiedades.—Igualdad de diedros.—Ángulos poliedros.—Propiedades.—Igualdad de ángulos poliedros.
- Lección 34.<sup>a</sup>... { *Líneas y superficies curvas.*—Líneas curvas en general.—Superficies curvas en general.—Generación y clasificación.—Propiedades generales.—Plano tangente.—Superficies de revolución.—Propiedades.—Superficies regladas.—Superficies alabeadas ó ganchas.—Superficies desarrollables.
- Lección 35.<sup>a</sup>... { *Superficie cónica.*—Generación y definiciones.—Propiedades.—Plano tangente.—Desarrollo de la superficie lateral de un cono.
- Lección 36.<sup>a</sup>... { *Superficie cilíndrica.*—Generación y definiciones.—Propiedades.—Plano tangente.—Desarrollo de la superficie lateral de un cilindro.
- Lección 37.<sup>a</sup>... { *Superficie esférica.*—Generación y definiciones.—Propiedades.—Plano tangente.—Posiciones relativas de dos esferas.—Ángulos en la superficie esférica.
- Lección 38.<sup>a</sup>... { *Polígonos esféricos.*—Definiciones.—Propiedades.—Triángulos esféricos.—Igualdad de triángulos esféricos.



- Figuras sobre la superficie esférica.  
*Problemas sobre la esfera.*  
 Lección 38.<sup>a</sup>... Radio de una esfera sólida.—Arcos de círculo sobre la esfera en condiciones determinadas.—Construcción de triángulos esféricos.

### Poliedros

- Definición y clasificación de los poliedros.  
*Pirámide.*—Definiciones.—Propiedades de los tetraedros.—Propiedades de las pirámides en general.  
 Lección 39.<sup>a</sup>... *Prisma.*—Definiciones.—Propiedades del paralelepípedo.—Propiedades de los prismas en general.  
*Poliedros en general.*  
 Propiedades.  
 Lección 40.<sup>a</sup>... *Poliedros regulares convexos.*—Tetraedro.—Hexaedro ó cubo.—Octaedro.—Dodecaedro.—Icosaedro.—Todo poliedro regular es inscriptible y circunscriptible.—Poliedro conjugado.

### Comparación de los cuerpos por su magnitud, forma y posición

- Igualdad.*—Igualdad de poliedros.—Determinación de un poliedro convexo.  
 Lección 41.<sup>a</sup>... *Simetría.*—Definiciones.—Simetría respecto á un eje.—Simetría respecto á un centro ó á un plano.  
*Diámetros y planos diametrales.*  
 Diámetros.—Planos diametrales.  
 Lección 42.<sup>a</sup>... *Semejanza.*—Definiciones.—Propiedades.  
*Homotecia.*  
 Lección 43.<sup>a</sup>... *Áreas.*  
 Poliedros.—Superficies curvas.  
 Lección 44.<sup>a</sup>... *Volúmenes.*  
 Poliedros.  
 Lección 45.<sup>a</sup>... *Volúmenes.*  
 Cuerpos terminados por superficies curvas.  
 Fórmula de Simpson.  
 Lección 46.<sup>a</sup>... *Comparación de áreas y volúmenes.*  
 Comparación de áreas.—Idem de volúmenes.—Idem de arcos con volúmenes.

### TRIGONOMETRÍA RECTILÍNEA.—Texto: Pallote

- Elementos que fijan la posición de un punto y de una recta.*—Conveniencia de unir los principios del álgebra con los de la geometría para resolver gran número de cuestiones.  
 Posición de un punto sobre una línea.—Convenio de los signos.—Ventajas que de él se alcanzan.—Su comprobación discutiendo como ejemplo el problema de dividir una recta en media y extrema razón.  
 Posición de un punto situado en un plano.  
 Posición de un punto en el espacio.  
 Posición de una recta en un plano.  
 Lección 1.<sup>a</sup>...  
*Líneas trigonométricas.*  
 Su necesidad.—Definición de las líneas trigonométricas.—Notación.—Estudio de las variaciones de valor y signo de las líneas trigonométricas cuando el ángulo varía desde 0° á cuatro rectas.  
 Lección 2.<sup>a</sup>...  
 Líneas trigonométricas de los ángulos mayores que cuatro rectas.  
 Fórmulas de los ángulos que tienen el mismo seno y de los que tienen el mismo coseno.  
*Proyecciones de las líneas rectas.*  
 Proyección de un punto sobre una recta.—Idem octogonal.—Proyección de una recta sobre otra.—Idem de una línea quebrada sobre una recta.—Valor de la proyección de una recta sobre otra.—Valor de la distancia entre dos puntos.—Problema 1.º Dadas las coordenadas de un punto con respecto á tres ejes determinar su abscisa octogonal con respecto á una recta que pasando por el origen forme con los ejes ángulos conocidos.—Problema 2.º Determinar el ángulo de dos rectas, conocidas las que forman con tres ejes coordenados rectangulares.  
 Lección 3.<sup>a</sup>...

*Fórmulas trigonométricas.*  
 Relaciones más usuales entre las diferentes líneas trigonométricas del mismo ángulo.  
 Relaciones entre las líneas trigonométricas de dos ángulos iguales y de signos contrarios.  
 Relaciones entre las líneas trigonométricas de los ángulos complementarios.

- Lección 4.<sup>a</sup>... *Problema.*—Dados los senos y cosenos de dos ángulos determinar los senos y cosenos de su suma y de su diferencia.  
 Senos y cosenos de  $2a$  y  $3a$ .—Tangente de  $(a \pm b)$  y de  $2a$ .  
 Líneas trigonométricas de  $\pi \pm b$ .  
 Líneas trigonométricas de un ángulo en función de otro menor que un recto.

*Fórmulas trigonométricas.—Continuación.*

- Convertir en producto la suma ó diferencia de senos ó cosenos.  
 Lección 5.<sup>a</sup>... *Fórmulas de Moivre.*  
*Problema.*—Dados el seno ó el coseno de un ángulo determinar el seno ó el coseno de su mitad.

*Construcción y uso de las tablas trigonométricas.*

- Principios fundamentales.—Determinación del seno del ángulo menor de las tablas.—Fórmulas para obtener los senos y cosenos de los arcos sucesivos.—Descripción de las tablas de Selvon ó Callet.—Uso de las mismas.—Ejercicios.  
 Lección 6.<sup>a</sup>...

*Relaciones entre los elementos de un triángulo rectilíneo.*

- Relaciones entre los tres lados y uno de los ángulos.—Relaciones entre dos lados y los dos ángulos opuestos.—Demostración analítica de que el conocimiento de los tres ángulos no determina el triángulo.  
 Lección 7.<sup>a</sup>...

*Fórmulas para los triángulos rectángulos.*

- Preparación para el cálculo logarítmico de las fórmulas  $a \pm b$ ;  $a - b$  siendo  $a > b$  y  $A \cos \infty \pm B \sin \infty$

*Resolución de triángulos.*

- Resolución de los triángulos rectángulos en los cuatro casos que se pueden presentar.—Idem de los oblicuángulos.—Fórmula del área de un triángulo en los casos siguientes:  
 Lección 8.<sup>a</sup>...  
 1.º Dados dos lados y el ángulo comprendido.  
 2.º Idem dos ángulos y un lado.  
 3.º Idem dos lados y el ángulo opuesto á uno de ellos.  
 4.º Idem los tres lados.

Madrid 24 de febrero de 1894.—Aprobado por S. M.,—LÓPEZ DOMÍNGUEZ.

### DESTINOS

#### 1.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien nombrar ayudante de órdenes del teniente general D. Manuel de Velasco, que se halla en situación de cuartel en Valladolid, al coronel del Cuerpo de Estado Mayor del Ejército D. Jenaro Ribot y March, el cual continuará perteneciendo al cuadro de eventualidades para el servicio.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás fines. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del séptimo Cuerpo de ejército.  
 Señor Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, accediendo á los deseos del interesado, ha tenido á bien disponer que cese en el cargo de ayudante de campo del general de división D. Carlos Denis, comandante general de la segunda división de ese Cuerpo de

ejército, el teniente coronel de Infantería D. Enrique Alonso de Medina, quedando en situación de reemplazo en el punto que elija interin obtiene nuevo destino.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del cuarto Cuerpo de ejército.  
Señor Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: La Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido nombrar ayudante de campo del general de división D. Carlos Denis, Comandante general de la segunda división de ese Cuerpo de ejército, al capitán de Estado Mayor D. Antonio Morer y Rodríguez, dejando sin efecto la real orden de 16 del actual (D. O. núm. 37), por la que se le concedió el pase á situación de reemplazo.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 26 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del cuarto Cuerpo de ejército.  
Señor Ordenador de pagos de Guerra.

### 3.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer que el músico mayor D. Santiago Tejera Osavarry, á quien por real orden de 23 del actual se destinó al batallón Cazadores de Tarifa núm. 5, pase destinado al batallón Cazadores Regional de Canarias núm. 2, verificándose la correspondiente alta y baja en la próxima revista.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Capitán general de las Islas Canarias.

Señores Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer que el músico mayor del batallón Cazadores Regional de Canarias número 2, D. Manuel Jimeno Muñoz, pase destinado al batallón Cazadores de Tarifa núm. 5, verificándose la correspondiente alta y baja en la revista del mes próximo.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Capitán general de las Islas Canarias.

Señores Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de Ejército y Ordenador de pagos de Guerra.

### 7.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: En vista de la comunicación núm. 747 que V. E. dirigió á este Ministerio en 22 de diciembre último, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien aprobar el nombramiento de jefe de la media brigada mixta, hecho por V. E. á favor del coronel de Infantería en situación de cuadro, D. Nicolás Jarami-

llo y Mesa, en la vacante producida por regreso á la Península del de igual clase y arma D. José Gramarén, que desempeñaba dicho destino.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Capitán general de las Islas Filipinas.

Excmo. Sr.: En vista de la comunicación núm. 743, que V. E. dirigió á este Ministerio en 22 de diciembre último, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien aprobar el nombramiento de secretario del Gobierno Militar de esa plaza, hecho por V. E. á favor del comandante de Infantería D. Rafael Lacy Viguera, en la vacante producida por haber pasado á otro destino el teniente coronel de la misma arma D. Jacobo Marina Vega, que desempeñaba dicho cargo en comisión.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Capitán general de las Islas Filipinas.

### INDULTOS

#### 6.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: En vista de la instancia que V. E. cursó á este Ministerio en 20 de enero último, promovida por el corrigiendo de la cárcel de esa capital Benigno Fatela Fustes, en súplica de indulto del resto de las penas de dos años de prisión correccional, y seis meses y un día de prisión militar correccional que le fueron impuestas el 3 de noviembre de 1892, en causa seguida en ese distrito, por los delitos de lesiones, la primera, y por el de abandono de servicio, la última, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, de conformidad con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 8 del presente mes, no ha tenido á bien acceder á la solicitud del interesado, por falta de razón bastante para justificar la concesión de la gracia que pide.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Capitán general de la Isla de Puerto Rico.

Señor Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

### PAGAS DE TOCAS

#### 6.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 10 del corriente mes, se ha servido conceder á Doña Clotilde Luna Romero, viuda de las segundas nupcias del comisario de guerra de primera clase D. Antonio Ruiz de Montenegro, las dos pagas de tocas á que tiene derecho por reglamento; cuyo importe de 540 pesetas, duplo de las 270 que de sueldo mensual disfrutaba el causante, se abonará á la interesada en la Paga-duría de la Junta de Clases Pasivas.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y

demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del primer Cuerpo de ejército.  
Señor Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

## PENSIONES

### 6.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 12 del corriente mes, se ha servido disponer que la pensión de 2.250 pesetas anuales, que por real orden de 7 de febrero de 1888 fué concedida á D.ª Angela Garro Arbelaiz, en concepto de viuda del brigadier D. Pablo Vegas López, y que en la actualidad se halla vacante por fallecimiento de dicha pensionista, sea transmitida á su hija y del causante, D.ª Joaquina Vegas Garro, á quien corresponde según la legislación vigente; debiendo serle abonada, mientras permanezca soltera, por la Delegación de Hacienda de Zaragoza, á partir del 27 de diciembre de 1893, siguiente día al del óbito de su referida madre.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del quinto Cuerpo de ejército.  
Señor Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 14 del corriente mes, se ha servido conceder á D.ª Rosa Caro de Echevarría, viuda de las segundas nupcias del coronel de Infantería D. Rafael Yáñez Alcuaz, la pensión anual 1.650 pesetas, con el aumento de un tercio de dicha suma, ó sean 550 pesetas al año, á que tiene derecho como comprendida en los beneficios del reglamento del Montepío Militar y ley de presupuestos de Cuba de 1885 (C. L. núm. 295). La referida pensión se abonará á la interesada, mientras permanezca viuda, por la Pagaduría de la Junta de Clases Pasivas, y la bonificación por las cajas de dicha isla, ambos beneficios á partir del 14 de junio de 1893, siguiente día al del óbito del causante.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del primer Cuerpo de ejército.  
Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Capitán general de la Isla de Cuba.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 14 del corriente mes, se ha servido conceder á D.ª Francisca Alarcón y Márquez, viuda del teniente coronel de Infantería, retirado, D. Diego Casanova y Mula, la pensión anual de 1.250 pesetas, con el aumento de un tercio dicha suma, ó sean 416'66 pesetas al año, á que tiene derecho como comprendida en el reglamento del Montepío Militar y ley de presupuestos

de Cuba de 1885 (C. L. núm. 295). La referida pensión se abonará á la interesada, mientras permanezca viuda, por la Pagaduría de la Junta de Clases Pasivas, y la bonificación por las cajas de Filipinas, ambos beneficios á partir del 13 de noviembre de 1893, siguiente día al del óbito del causante.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del primer Cuerpo de ejército.  
Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Capitán general de las Islas Filipinas.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 13 del corriente mes, se ha servido conceder á D.ª María del Pilar Angulo y Urbasos, huérfana del segundo comandante de Infantería, retirado, D. Manuel, la pensión anual de 1.100 pesetas, que le corresponde por el reglamento del Montepío Militar, tarifa inserta en el folio 115 del mismo; la cual pensión se abonará á la interesada, mientras permanezca soltera, por la Delegación de Hacienda de Navarra, desde el 13 de agosto de 1893, siguiente día al del óbito del causante.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del sexto Cuerpo de ejército.  
Señor Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 12 del corriente mes, se ha servido conceder á D.ª Nicolasa Dolhagaray y Minet, viuda del comandante de Inválidos D. Ignacio Liccaga Gorrochategui, la pensión anual de 1.125 pesetas, que le corresponde según la ley de 22 de julio de 1891 (C. L. número 278); la cual pensión se abonará á la interesada, mientras permanezca viuda por la Delegación de Hacienda de Guipúzcoa, desde el 26 de septiembre de 1893, siguiente día al del óbito del causante.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del sexto Cuerpo de ejército.  
Señor Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 12 del corriente mes, se ha servido conceder á D.ª Carlota Rus Jiménez, viuda del capitán de Infantería D. Agustín Bravo Martínez, la pensión anual de 625 pesetas, que le corresponde según la ley de 22 de julio de 1891 (C. L. núm. 278); la cual pensión se abonará á la interesada, mientras permanezca viuda, por la Delegación de Hacienda de Sevilla, desde 25 de agosto de 1893, siguiente día al del óbito del causante.



De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército.

Señor Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 14 del corriente mes, se ha servido conceder á D.<sup>a</sup> María del Carmen Grosso y Barroso, viuda del primer teniente de Infantería D. Vicente García Cabrolles, la pensión anual de 821'25 pesetas, que le corresponde con arreglo á la ley de 8 de julio de 1860, puesto que su citado esposo falleció á consecuencia de herida de bala recibida en el combate sostenido contra los moros en las inmediaciones del fuerte de Caborizas Altas en Melilla. La referida pensión se abonará á la interesada, mientras permanezca viuda, por la Pagaduría de la Junta de Clases Pasivas, á partir del 19 de octubre de 1893, siguiente día al del óbito del causante.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Comandante en Jefe del primer Cuerpo de ejército.

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, conformándose con lo expuesto por el Consejo Supremo de Guerra y Marina en 14 del corriente mes, se ha servido conceder á D.<sup>a</sup> Matilde Lafuente Bernárdez, viuda del primer teniente de Infantería D. Julio Herrera Sánchez, la pensión anual de 470 pesetas, con el aumento de un tercio de dicha suma, ó sean 156'66 pesetas al año, á que tiene derecho como comprendida en las leyes de 22 de julio de 1891 (C. L. núm. 278) y de presupuestos de Cuba de 1885 (C. L. núm. 295). La referida pensión se abonará á la interesada, mientras permanezca viuda, por la Delegación de Hacienda de Pontevedra, y la bonificación por las Cajas de Puerto Rico, ambos beneficios á partir del 2 de mayo de 1893, siguiente día al del óbito del causante.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del séptimo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Capitán general de la Isla de Puerto Rico.

## RECLUTAMIENTO Y REEMPLAZO DEL EJÉRCITO

### 9.ª SECCIÓN

*Circular.* Excmo. Sr.: Señalado por real orden circular de 20 del mes actual (D. O. núm. 39), el cupo con que cada Zona ha de contribuir á formar el contingente total llamado á activo, y fijada por la misma disposición la fecha en que han de reconcentrarse los reclutas que constituyen el cupo de la Península, para su distribución entre los cuerpos ar-

mados, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien dictar las reglas siguientes:

1.ª Para que la elección de los reclutas se verifique con representantes de todas las armas é institutos que concurren á la misma Zona, y evitar el movimiento de excesivo personal de todos los cuerpos, los regimientos de Infantería, los de Caballería, los batallones de Cazadores y la Brigada Obrera y Topográfica de Estado Mayor, enviarán partidas receptoras á las Zonas que se les señalan. Las secciones correspondientes de este Ministerio, designarán el personal receptor de los reclutas que se destinan á Artillería, Ingenieros y Administración Militar.

2.ª Los Inspectores y Jefes de Sanidad Militar de los Cuerpos de ejército y Capitanías generales de Baleares y Canarias nombrarán el personal que ha de elegir los reclutas en las zonas de sus respectivas regiones.

3.ª Los cuerpos representados en el acto de la elección por oficiales ó sargentos extraños á los suyos, remitirán á éstos instrucciones escritas en unión de las relaciones de oficios á que se refiere la regla 10 de la real orden circular de 22 de febrero de 1893 (D. O. núm. 41).

4.ª La Infantería de Marina reemplazará sus bajas sacando el número de reclutas que se le detallan en el estado letra A, de las zonas que se le señalan, y con arreglo á las instrucciones que dicte su Ministerio.

5.ª El Comandante en Jefe del segundo Cuerpo dispondrá que los batallones de Cazadores de Barcelona y Figueras nombren las partidas receptoras del personal de dichos cuerpos residente en la región de su mando, á la que se incorporarán con los reclutas elegidos.

6.ª Los Capitanes generales de las Islas Baleares y de Canarias determinarán el día y forma en que haya de verificarse la concentración de los mozos sorteados y la distribución entre los cuerpos activos, del contingente que se señala en el referido estado letra A.

7.ª El Comandante en Jefe del segundo Cuerpo designará el oficial que ha de representar á la Compañía de mar de Melilla, en el acto de la elección de los reclutas, en las zonas que se mencionan en dicho estado.

8.ª El socorro que ha de facilitarse á los reclutas, así como los suministros de permanencia y de regreso á sus hogares, reintegros á los Ayuntamientos, revistas, elección, remisión de estados y demás operaciones relativas al embarco de los contingentes, se verificará con estricta sujeción á lo prescrito en la real orden circular de 22 de febrero de 1893 (D. O. núm. 41).

9.ª Todos los cuerpos y secciones armadas del Ejército, pasarán la revista con la fuerza que les resulte después de incorporados los reclutas, sin expedir licencia ilimitada al personal que exceda de la fuerza reglamentaria, hasta que se disponga por este Ministerio.

10.ª Las autoridades militares autorizarán los telegramas que les presenten los jefes de cuerpo y los comandantes de partidas receptoras, relativas á noticias que hayan de comunicarse para el mejor servicio.

11.ª Los Comandantes en Jefe de los Cuerpos de ejército dictarán las instrucciones convenientes, resolviendo por sí cuantas dudas les sean consultadas, á menos que, atendida su naturaleza ó importancia, consideren indispensable elevarlas á este Ministerio.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 26 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor.....

Estado letra A

## NÚMERO de reclutas que deben recibir los cuerpos de las Zonas que se expresan á continuación


Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona	Total de reclutas que deben recibir los cuerpos	Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona	Total de reclutas que deben recibir los cuerpos
<b>Regimientos de Infantería</b>				Sevilla núm. 32.....	Tarragona núm. 33.....	»	214
				Granada núm. 34.....	Granada núm. 34.....	»	189
				Toledo núm. 35.....	Santiago núm. 35.....	»	189
Rey núm. 1.....	Logroño núm. 1.....	158	212	Burgos núm. 36.....	Valladolid núm. 36.....	155	205
	Pamplona núm. 5.....	54			Huesca núm. 47.....	50	
Reina núm. 2.....	Jaén núm. 2.....	134	197	Murcia núm. 37.....	Pontevedra núm. 37.....	91	127
	Huelva núm. 38.....	56			Huesca núm. 47.....	20	
	Cádiz núm. 42.....	7			Zaragoza núm. 55.....	16	
Príncipe núm. 3.....	Orense núm. 3.....	»	183	León núm. 38.....	Huelva núm. 38.....	»	220
Princesa núm. 4.....	Mataró núm. 4.....	»	220	Cantabria núm. 39.....	Manresa núm. 39.....	169	208
Infante núm. 5.....	Pamplona núm. 5.....	»	220		Barcelona núm. 60.....	39	
	Badajoz núm. 6.....	109	213	Covadonga núm. 40.....	Cáceres núm. 40.....	»	213
Saboya núm. 6.....	Toledo núm. 12.....	53		Baleares núm. 41.....	Avila núm. 41.....	»	184
	Segovia núm. 31.....	10		Canarias núm. 42.....	Cádiz núm. 42.....	»	213
	Cáceres núm. 40.....	41		Garellano núm. 43.....	Madrid núm. 57.....	168	215
Sicilia núm. 7.....	Orense núm. 3.....	»	213		Madrid núm. 58.....	107	
Zamora núm. 8.....	Lugo núm. 8.....	82	143	San Marcial núm. 44.....	Palencia núm. 44.....	»	192
	León núm. 30.....	61		Tetuán núm. 45.....	Alicante núm. 45.....	»	219
Soria núm. 9.....	Almería núm. 9.....	152	192	España núm. 46.....	Villafraña núm. 46.....	»	193
	Cádiz núm. 42.....	40		San Quintín núm. 47.....	Huesca núm. 47.....	»	203
Córdoba núm. 10.....	Osuna núm. 10.....	»	201	Pavía núm. 48.....	Lorca núm. 48.....	143	163
San Fernando núm. 11.....	Burgos núm. 11.....	»	218		Albacete núm. 49.....	55	
Zaragoza núm. 12.....	Toledo núm. 12.....	»	127	Otumba núm. 49.....	Albacete núm. 49.....	»	203
Mallorca núm. 13.....	Málaga núm. 13.....	»	212	Vad Rás núm. 50.....	Talavera núm. 50.....	»	219
América núm. 14.....	Soria núm. 14.....	»	150	Vizecaya núm. 51.....	Lérida núm. 51.....	»	219
	Zafra núm. 15.....	119	264	Andalucía núm. 52.....	Salamanca núm. 52.....	152	168
Extremadura núm. 15.....	Getafe núm. 15.....	55			Avila núm. 41.....	56	
	Cáceres núm. 40.....	30		Guipúzcoa núm. 53.....	Guadalajara núm. 53.....	133	203
Castilla núm. 16.....	Cetafe núm. 16.....	»	174		Teruel núm. 21.....	26	
Borbón núm. 17.....	Córdoba núm. 17.....	»	199		Soria núm. 14.....	27	
Almansa núm. 18.....	Castellón núm. 18.....	»	200	Luzón núm. 54.....	Monforte núm. 54.....	»	191
	Tarragona núm. 33.....	71	219	Asia núm. 55.....	Zaragoza núm. 55.....	»	211
Galicia núm. 19.....	Burgos núm. 11.....	77		Alava núm. 56.....	Ronda núm. 56.....	»	217
	Pamplona núm. 5.....	71			Osuna núm. 10.....	53	483
Guadalajara núm. 20.....	Murcia núm. 20.....	»	204	Africa núm. 1.....	Játiva núm. 25.....	180	
Aragón núm. 21.....	Teruel núm. 21.....	»	192		Alicante núm. 45.....	159	
	San Sebastián núm. 19.....	50	220		Sevilla núm. 61.....	50	
Gerona núm. 22.....	Bilbao núm. 22.....	92		Africa núm. 2.....	Alicante núm. 45.....	140	319
	Villafraña núm. 46.....	78			Ronda núm. 56.....	179	
Valencia núm. 23.....	Zamora núm. 23.....	154	190		Málaga núm. 13.....	100	319
	Monforte núm. 54.....	36			Granada núm. 34.....	100	
Bailén núm. 24.....	Gerona núm. 24.....	»	195		Sevilla núm. 61.....	100	
Navarra núm. 25.....	Játiva núm. 25.....	»	203		Játiva núm. 25.....	19	
	Cuenca núm. 26.....	100	195	<b>Batallones de Cazadores</b>			
Albuera núm. 26.....	Murcia núm. 20.....	40		Cataluña núm. 1.....	Zafra núm. 15.....	»	105
	Castellón núm. 18.....	55		Madrid núm. 2.....	Orense núm. 3.....	»	118
	Ciudad Real núm. 27.....	160	213	Barcelona núm. 3.....	Cuenca núm. 26.....	»	116
Cuenca núm. 27.....	Cáceres núm. 40.....	10		Barbastro núm. 4.....	Logroño núm. 1.....	»	165
	Avila núm. 41.....	84		Tarifa núm. 5.....	Valencia núm. 23.....	»	117
Luchana núm. 28.....	Valencia núm. 23.....	»	172	Figuera núm. 6.....	Castellón núm. 18.....	»	112
Constitución núm. 29.....	Santander núm. 29.....	50	184	Ciudad Rodrigo núm. 7.....	Bilbao núm. 22.....	»	117
	Zaragoza núm. 55.....	125		Alba de Tormes núm. 8.....	Santander núm. 29.....	»	118
Lealtad núm. 30.....	León núm. 30.....	»	203	Arapiles núm. 9.....	San Sebastián núm. 19.....	»	115
Asturias núm. 31.....	Segovia núm. 31.....	»	173				
	Coruña núm. 32.....	70	180				
Isabel II núm. 32.....	Santiago núm. 35.....	78					
	Palencia núm. 44.....	32					
				Las Navas núm. 10.....	Coruña núm. 32.....	69	117
					Madrid núm. 57.....	24	
					Madrid núm. 58.....	24	



Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona	Total de reclutas que deben sacar a filas	Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona	Total de reclutas que deben sacar a filas
Llerena núm. 11.....	Gerona núm. 24.....	»	117	11.º Montado.....	Villafranca núm. 46...	48	96
Segorbe núm. 12.....	Lorca núm. 48.....	»	111		Barcelona núm. 59.....	48	
Mérida núm. 13.....	Teruel núm. 31.....	»	117	12.º ídem.....	Madrid núm. 57.....	48	96
Estella núm. 14.....	Manresa núm. 39.....	»	118		Madrid núm. 58.....	48	
Alfonso XII núm. 15..	Huesca núm. 47.....	»	118	13.º ídem.....	Segovia núm. 51.....	48	96
Reus núm. 16.....	Pontevedra núm. 37..	»	113		Bilbao núm. 22.....	48	
Cuba núm. 17.....	Salamanca núm. 52...	»	199	14.º ídem.....	Játiva núm. 25.....	32	96
Habana núm. 18.....	Lugo núm. 8.....	»	113		Valencia núm. 28.....	32	
					Alicante núm. 45.....	32	
Puerto Rico núm. 19..	Orense núm. 3.....	54	118		Madrid núm. 57.....	4	
	Oviedo núm. 7.....	64			Madrid núm. 58.....	4	
Manila núm. 20.....	Monforte núm. 54.....	»	113	1.º de Montaña.....	Sevilla núm. 61.....	4	180
	Játiva núm. 25.....	50			Barcelona núm. 59...	3	
Disciplinario.....	Osuna núm. 10.....	30	162		Barcelona núm. 60....	3	
	Córdoba núm. 17.....	50			De la 1 a la 56 a 2....	112	
	Ronda núm. 56.....	12					
<b>Regimientos de Caballería</b>					Madrid núm. 57.....	3	
Rey núm. 1.....	Tarragona núm. 33...	»	146	2.º de ídem.....	Madrid núm. 58.....	3	
Reina núm. 2.....	Huelva núm. 33.....	»	146		Sevilla núm. 61.....	3	120
Príncipe núm. 3.....	Zaragoza núm. 55.....	»	146		Barcelona núm. 59...	4	
Borbón núm. 4.....	Guadalajara núm. 53..	»	146		Barcelona núm. 60....	4	
Farnesio núm. 5.....	Zamora núm. 23.....	»	144	1.º de Plaza.....	De la 1 a la 56 a 2....	112	
Villaviciosa núm. 6..	Sevilla núm. 61.....	»	146		Cuenca núm. 26.....	101	201
España núm. 7.....	Valladolid núm. 36...	»	145		Valencia núm. 28.....	100	
Sagunto núm. 8.....	Lérida núm. 51.....	»	146		Orense núm. 5.....	70	
Santiago núm. 9.....	Cádiz núm. 42.....	»	140	2.º de ídem.....	Lugo núm. 8.....	33	201
Montesa núm. 10.....	Cáceres núm. 40.....	»	146		Coruña núm. 32.....	32	
Nunancia núm. 11...	Burgos núm. 11.....	»	146		Santiago núm. 35.....	34	
Insitania núm. 12...	Badajoz núm. 6.....	»	146		Monforte núm. 54.....	31	
Almansa núm. 13.....	Toledo núm. 12.....	»	144	3.º de ídem.....	Madrid núm. 57.....	61	123
Alcántara núm. 14...	Albacete núm. 49.....	»	146		Madrid núm. 58.....	62	
Talavera núm. 15.....	Ciudad Real núm. 27..	»	141	4.º de ídem.....	San Sebastián núm. 19.	100	154
Albuera núm. 16.....	Palencia núm. 44.....	»	143		Santander núm. 29....	54	
Tetuán núm. 17.....	Murcia núm. 29.....	»	146				
Castillejos núm. 18..	Getafe núm. 16.....	»	146	5.º de ídem.....	Lugo núm. 8.....	47	147
Princesa núm. 19.....	Córdoba núm. 17.....	»	112		Coruña núm. 32.....	55	
Pavia núm. 20.....	José núm. 2.....	»	143		Pontevedra núm. 37...	45	
Alfonso XII núm. 21..	Ronda núm. 56.....	»	137	6.º de ídem.....	Mataró núm. 4.....	100	147
Sesma núm. 22.....	Almería núm. 9.....	»	146		Gerona núm. 24.....	47	
Villarrobledo núm. 23.	Málaga núm. 13.....	»	137	7.º de ídem.....	Santiago núm. 35.....	55	147
Arlabán núm. 24.....	Talavera núm. 50.....	»	146		Pontevedra núm. 37...	43	
Galicia núm. 25.....	León núm. 30.....	»	146		Gijón núm. 43.....	49	
Treviño núm. 26.....	Pamplona núm. 5.....	»	146	13.º de ídem.....	Castellón núm. 13....	100	147
María Cristina núm. 27	Osuna núm. 10.....	»	146		Játiva núm. 25.....	47	
Vitoria núm. 28.....	Granada núm. 34.....	»	146				
<b>Artillería</b>				<b>Ingenieros</b>			
1.º Montado.....	Segovia núm. 31.....	52	104		Manresa núm. 39.....	23	
	Salamanca núm. 52...	52			Villafranca núm. 46...	23	
2.º ídem.....	Castellón núm. 13....	67	134		Teruel núm. 31.....	23	
	Játiva núm. 25.....	67		1.º de Zapadores Mina-	Orense núm. 3.....	23	207
3.º ídem.....	Logroño núm. 1.....	52	105	dores.....	Lugo núm. 8.....	23	
	San Sebastián núm. 19.	53			Pontevedra núm. 37...	23	
4.º ídem.....	Zafra núm. 15.....	63	135		Monforte núm. 54.....	23	
	Ávila núm. 41.....	67			Bilbao núm. 22.....	23	
5.º ídem.....	Cuenca núm. 26.....	52	105		Santander núm. 29....	23	
	Valencia núm. 28.....	52					
6.º ídem.....	Soria núm. 14.....	48	95	2.º de ídem íd.....	Cuenca núm. 26.....	26	209
	Teruel núm. 21.....	47			Logroño núm. 1.....	26	
7.º ídem.....	Mataró núm. 4.....	48	96		San Sebastián núm. 19.	27	
	Barcelona núm. 60....	48			Oviedo núm. 7.....	26	
8.º ídem.....	Gerona núm. 24.....	48	96		Coruña núm. 32.....	26	
	Manresa núm. 39.....	48			Santiago núm. 35.....	26	
9.º ídem.....	Alicante núm. 45.....	48	96		Gijón núm. 43.....	26	
	Lorca núm. 48.....	48		3.º de ídem íd.....	Salamanca núm. 52...	26	205
10.º ídem.....	Huesca núm. 47.....	46	92		Zafra núm. 15.....	34	
	Santander núm. 29....	46			Segovia núm. 31.....	34	
					Ávila núm. 41.....	35	
					Játiva núm. 25.....	34	
					Alicante núm. 45.....	34	
					Lorca núm. 48.....	34	



Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona.....	Total de reclutas que deben reclu- tir e incorporar a filas.....	Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona.....	Total de reclutas que deben reclu- tir e incorporar a filas.....
1.º de Zapadores Mina- dores.....	Castellón núm. 18.....	35	208	Brigada de Tropas de Sanidad Militar.....	Madrid núm. 57.....	8	146
	Valencia núm. 28.....	35			Madrid núm. 58.....	8	
	Soria núm. 14.....	34			Barcelona núm. 59.....	6	
	Huesca núm. 47.....	34			Barcelona núm. 60.....	6	
	Mataró núm. 4.....	35			Zaragoza núm. 55.....	6	
Gerona núm. 24.....	35	León núm. 50.....	2				
Reg. de Pontoneros .....	Madrid núm. 57.....	4	128		Coruña núm. 32.....	3	
	Madrid núm. 58.....	3			Valladolid núm. 36.....	6	
	Barcelona núm. 59.....	3			Pamplona núm. 5.....	2	
	Barcelona núm. 60.....	3			Burgos núm. 11.....	7	
	Sevilla núm. 61.....	3			San Sebastián núm. 19.....	3	
Bón. de Ferrocarriles.....	De la núm. 1 a la 56, a 2.....	112	134		Bilbao núm. 22.....	1	
	De las núm. 1, 9, 10, 19, 24, 34, 38, 45, 46, 48, 56, 60 y 61, a 3.....	39			Santander núm. 29.....	4	
	Oviedo núm. 7.....	1			Jaén núm. 2.....	3	
	Játiva núm. 25.....	5			Málaga núm. 13.....	4	
	Santiago núm. 35.....	1		Granada núm. 34.....	14		
Bón. de Telégrafos.....	Córdoba núm. 17.....	4	134	Huelva núm. 38.....	4		
	Monforte núm. 54.....	»		Cádiz núm. 42.....	10		
	Gijón núm. 43.....	»		Sevilla núm. 61.....	16		
	Las restantes a 2.....	84		Valencia núm. 28.....	7		
	De las núm. 15 y 16, a 4.....	8		Sección de enfermeros militares.....	Castellón núm. 18.....	4	
De las núm. 3, 6, 11, 17, 25, 30, 34, 36, 38, 41, 52, 57 y 58, a 3.....	39	Valencia núm. 28.....	4				
De las núm. 7, 9, 10, 35, 37, 44 y 56, a 1.....	7	Alicante núm. 45.....	5				
De la núm. 55.....	6	Jaén núm. 2.....	3				
De la núm. 43.....	»	Málaga núm. 13.....	4				
Brigada Topográfica de Ingenieros.....	De las restantes a 2.....	74	27	Granada núm. 34.....	8		
	De las núm. 2, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 20, 23, 27, 30, 33, 34, 36, 38, 41, 42, 49, 50, 51, 53, 55, 56 y 61, a 1.....	»		Huelva núm. 38.....	4		
	Málaga núm. 13.....	1		Cádiz núm. 42.....	5		
	Getafe núm. 16.....	3		Sevilla núm. 61.....	4		
	Córdoba núm. 17.....	2		Pamplona núm. 5.....	6		
Brigada Obrera Topo- gráfica de E. M.....	Murcia núm. 20.....	2	43	Burgos núm. 11.....	6		
	San Sebastián núm. 19.....	6		San Sebastián núm. 19.....	2		
	Salamanca núm. 52.....	5		Bilbao núm. 22.....	3		
	Ronda núm. 56.....	7		Santander núm. 29.....	3		
	Madrid núm. 57.....	12		Coruña núm. 32.....	5		
Administración Militar	Madrid núm. 58.....	6	212	Valladolid núm. 36.....	7		
	Barcelona núm. 59.....	4		Guadalajara núm. 53.....	8		
	Badajoz núm. 6.....	28		Zaragoza núm. 55.....	5		
	Segovia núm. 31.....	8		Tarragona núm. 33.....	7		
	Avila núm. 41.....	12		Barcelona núm. 60.....	4		
Brigada de tropas de Sanidad Militar.....	Madrid núm. 57.....	20	212	Compañía de Mar de Melilla.....	Barcelona núm. 60.....	4	
	Madrid núm. 58.....	20			Badajoz núm. 6.....	5	
	Gerona núm. 24.....	5			Toledo núm. 12.....	3	
	Tarragona núm. 33.....	5			Getafe núm. 16.....	4	
	Barcelona núm. 60.....	7			Ciudad Real núm. 27.....	6	
Administración Militar	Guadalajara núm. 53.....	11	212		Avila núm. 41.....	6	
	Zaragoza núm. 55.....	5			Almería núm. 9.....	4	
	Coruña núm. 32.....	5			Málaga núm. 13.....	4	
	Valladolid núm. 36.....	5			Granada núm. 34.....	4	
	Logroño núm. 1.....	7			Huelva núm. 38.....	4	
Brigada de tropas de Sanidad Militar.....	Pamplona núm. 5.....	5	212		Cádiz núm. 42.....	4	
	Burgos núm. 11.....	10			Sevilla núm. 61.....	4	
	San Sebastián núm. 19.....	5			Almería núm. 9.....	13	
	Córdoba núm. 17.....	8			Málaga núm. 13.....	109	
	Granada núm. 34.....	16			Granada núm. 34.....	109	
Brigada de tropas de Sanidad Militar.....	Sevilla núm. 61.....	12	212	Huelva núm. 38.....	109		
	Murcia núm. 20.....	5		Cádiz núm. 42.....	109		
	Valencia núm. 28.....	13		Sevilla núm. 61.....	109		
	Badajoz núm. 6.....	5		San Sebastián núm. 19.....	112		
	Toledo núm. 12.....	8		Bilbao núm. 22.....	88		
Brigada de tropas de Sanidad Militar.....	Getafe núm. 16.....	6	212	Santander núm. 29.....	94		
	Ciudad Real núm. 27.....	2		Oviedo núm. 7.....	28		
	Avila núm. 41.....	5		Lugo núm. 8.....	94		
	Almería núm. 9.....	4		Coruña núm. 32.....	82		
	Málaga núm. 13.....	4		Pontevedra núm. 37.....	100		
Brigada de tropas de Sanidad Militar.....	Granada núm. 34.....	4	212	Gijón núm. 43.....	34		
	Huelva núm. 38.....	4		Monforte núm. 54.....	118		
	Cádiz núm. 42.....	4		Gerona núm. 24.....	13		
	Sevilla núm. 61.....	4		Tarragona núm. 33.....	13		
	Almería núm. 9.....	4		Barcelona núm. 59.....	6		
Brigada de tropas de Sanidad Militar.....	Málaga núm. 13.....	4	212	Barcelona núm. 60.....	6		
	Granada núm. 34.....	4		Castellón núm. 18.....	12		
	Huelva núm. 38.....	4		Murcia núm. 20.....	12		
	Cádiz núm. 42.....	4		Valencia núm. 28.....	17		
	Sevilla núm. 61.....	4		Alicante núm. 45.....	13		



Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona.....	Total de reclutas que deberán ser incorporados a ellas.....	Cuerpos	Zonas de donde han de sacar los reclutas	Número en cada Zona.....	Total de reclutas que deberán ser incorporados a ellas.....
<b>Baleares</b>				<b>Canarias</b>			
Regional núm. 1.....	Palma de Mallorca .....		33	Bón. Regional núm. 1.	Santa Cruz de Tenerife..... Las Palmas de Gran Canaria ..		193
Regional núm. 2.....			186	Bón. Regional núm. 2.			59
Cazadores de Mallorca.			49	Guardia Provincial de			
8.º batallón de Plaza..			104	Infantería.....			27
Compañía de Zapado- res .....			10	Guardia Provincial de			
Administración Militar			3	Caballería.....			7
Brigada de Sanidad				9.º batallón de Plaza..			91
Militar.....			9	Brigada de Sanidad			
Sección de enfermeros.)			5	Militar.....			5
				Sección de enfermeros.			2

Madrid 26 de febrero de 1894.

López Domínguez

## Estado letra B

NUMERO de reclutas que deben entregar las Zonas que á continuación se expresan á los cuerpos que se mencionan.

ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de reclutas que sacan en cada una.....	ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de reclutas que sacan en cada una.....
Logroño núm. 1.	Reg. Infantería del Rey núm. 1.....	158	Oviedo núm. 7..	Bón. Cazadores de Puerto Rico.....	64
	Bón. Cazadores de Barbastro núm. 4...	105		1.º de Montaña.....	2
	3.º Reg. Montado.....	52		2.º de ídem.....	2
	1.º de Montaña.....	2		2.º Reg. de Zapadores Minadores.....	26
	2.º de ídem.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
	2.º Reg. de Zapadores Minadores.....	26		Bón. de Ferrocarriles.....	1
	Reg. de Pontoneros.....	2		Idem de Telégrafos.....	1
	Bón. de Ferrocarriles.....	3		Infantería de Marina.....	28
Jaén núm. 2...	Idem de Telégrafos.....	2	Lugo núm. 8...	Reg. Infantería de Zamora núm. 8....	82
	Administración Militar.....	7		Bón. Cazadores de la Habana núm. 18..	113
	Reg. Infantería de la Reina núm. 2....	134		1.º de Montaña.....	2
	Idem Húsares de Pavía núm. 20.....	146		2.º de ídem.....	2
	1.º de Montaña.....	2		5.º Batallón de Plaza.....	47
	2.º de ídem.....	2		2.º Idem de ídem.....	33
	Reg. de Pontoneros.....	2		1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
Orense núm. 3..	Idem de Telégrafos.....	2	Almería núm. 9..	Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Brigada Topográfica de Ingenieros....	1		Idem de Telégrafos.....	1
	Idem de Sanidad Militar.....	3		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	Sección de enfermeros.....	3		Compañía de Mar de Melilla.....	4
	Reg. Infantería del Príncipe núm. 3....	186		Infantería de Marina.....	94
	Bón. Cazadores de Madrid núm. 2.....	113	Osuna núm. 10..	Reg. Infantería de Córdoba núm. 10....	201
	Reg. Infantería de Sicilia núm. 7.....	216		Idem Cazadores María Cristina núm. 27.	146
	Bón. Cazadores de Puerto Rico núm. 19	54		1.º de Montaña.....	2
	1.º de Montaña.....	2		2.º de ídem.....	2
	2.º de ídem.....	2		Reg. Pontoneros.....	2
	2.º Bón. de Plaza.....	70		Bón. de Ferrocarriles.....	3
	1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23		Idem de Telégrafos.....	1
	Reg. de Pontoneros.....	2		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
Mataró núm. 4..	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Reg. de África núm. 1.....	53
	Idem de Telégrafos.....	3		Disciplinario de Melilla.....	50
	Reg. Infantería de la Princesa núm. 4..	220	Burgos núm. 11..	Reg. Infantería San Fernando núm. 11..	218
	7.º Reg. Montado de Artillería.....	43		Idem íd. de Galicia núm. 19.....	77
	1.º de Montaña.....	2		Reg. Caballería de Numancia núm. 11..	146
	2.º de ídem.....	2		1.º de Montaña.....	2
	6.º Bón. de Plaza.....	109		2.º de ídem.....	2
	4.º Reg. de Zapadores Minadores.....	35		Reg. de Pontoneros.....	2
	Reg. de Pontoneros.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Idem de Telégrafos.....	3
Pamplona n.º 5.	Idem de Telégrafos.....	2		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	Reg. Infantería del Rey núm. 1.....	54		Administración Militar.....	10
	Idem íd. del Infante núm. 5.....	220		Brigada de Sanidad Militar.....	7
	Idem íd. de Galicia núm. 19.....	71		Sección de enfermeros.....	6
	Idem Cazadores de Treviño núm. 26...	146	Toledo núm. 12.	Reg. Infantería de Saboya núm. 6.....	53
	1.º de Montaña.....	2		Idem íd. de Zamora núm. 12.....	127
	2.º de ídem.....	2		Reg. Caballería de Almansa núm. 13...	144
	Reg. de Pontoneros.....	2		1.º de Montaña.....	2
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		2.º de ídem.....	2
	Idem de Telégrafos.....	3		Reg. de Pontoneros.....	2
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Administración Militar.....	28		Idem de Telégrafos.....	2
Badajoz núm. 6.	Brigada de Sanidad Militar.....	5		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	Sección de enfermeros.....	5		Idem de Sanidad Militar.....	3
	Reg. Infantería de Saboya núm. 6.....	109		Sección de enfermeros.....	3
	Idem Cazadores de Lusitania núm. 12..	146			
	1.º de Montaña.....	2			
	2.º íd. de ídem.....	2			
	Reg. de Pontoneros.....	2			
	Bón. de Ferrocarriles.....	2			



ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de recibos saqueados en cada una.....	ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de recibos saqueados en cada una.....
Málaga núm. 13	Reg. Infantería de Mallorca núm. 13...	212	San Sebastián número 19...	Bón. de Ferrocarriles.....	3
	Idem Caballería Villarrobledo núm. 23.	137		Idem de Telégrafos.....	2
	1.º de Montaña.....	2		Brigada Obrera Topográfica de E. M....	6
	2.º de id.....	2		Administración Militar.....	5
	Reg. de Pontoneros.....	2		Brigada de Sanidad Militar.....	3
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Sección de enfermeros.....	2
	Idem de Telégrafos.....	2		Infantería de Marina.....	112
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1	Murcia núm. 20.	Reg. Inf.ª de Guadalajara núm. 20.....	204
	Idem Obrera y Topográfica de E. M....	1		Idem id. de Albucera núm. 26.....	40
	Idem de Sanidad Militar.....	4		Idem Caballería de Tetuán núm. 16....	143
	Sección de enfermeros.....	4		1.º de Montaña.....	2
	Compañía de Mar de Melilla.....	4		2.º de idem.....	2
	Infantería de Marina.....	109		Reg. de Pontoneros.....	2
Soria núm. 14..	Reg. Infantería de África núm. 3.....	100		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Reg. Infantería de América núm. 14...	180		Idem de Telégrafos.....	2
	Idem id. de Guipúzcoa núm. 53.....	37		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	6.º Reg. Montado de Artillería.....	43		Idem Obrera Topográfica de E. M....	2
	1.º de Montaña.....	2		Administración Militar.....	5
	2.º de id.....	2		Infantería de Marina.....	12
	4.º Reg. de Zapadores Minadores.....	34	Ternel núm. 21.	Reg. Inf.ª de Aragón núm. 21.....	192
	Reg. de Pontoneros.....	2		Bón. Cazadores de Mérida núm. 13....	117
Zafra núm. 15..	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Reg. Inf.ª de Guipúzcoa núm. 53.....	33
	Idem de Telégrafos.....	2		6.º Reg. Montado de Artillería.....	47
	Reg. Infantería de Extremadura núm. 15	119		1.º de Montaña.....	2
	Bón. Caz. de Cataluña núm. 1.....	105		2.º de idem.....	2
	4.º Reg. Montado de Artillería.....	68		1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23
	1.º de Montaña.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
Getafe núm. 16.	2.º de id.....	2	Bilbao núm. 22.	Bón. de Ferrocarriles.....	2
	3.º Reg. de Zapadores Minadores.....	34		Idem de Telégrafos.....	2
	Reg. de Pontoneros.....	2		Brigada de Sanidad Militar.....	1
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Sección de enfermeros.....	3
	Idem de Telégrafos.....	4		Infantería de Marina.....	33
	Reg. Infantería Extremadura núm. 15..	55		Reg. Infantería de Gerona núm. 22.....	92
Córdoba n.º 17.	Idem id. de Castilla núm. 16.....	174		Bón. Cazadores Ciudad Rodrigo núm. 7..	117
	Idem Caz. de Castillejos núm. 13.....	146		1.º de Montaña.....	2
	1.º de Montaña.....	2		2.º de id.....	2
	2.º de Montaña.....	2		13.º Montado de Artillería.....	43
	Reg. de Pontoneros.....	2		1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
	Idem de Telégrafos.....	4		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1		Idem de Telégrafos.....	2
	Idem Obrera Topográfica de E. M....	3		Brigada de Sanidad Militar.....	1
	Idem de Sanidad Militar.....	6	Zamora núm. 23.	Sección de enfermeros.....	3
Castellón n.º 18.	Sección de enfermeros.....	4		Infantería de Marina.....	33
	Reg. Infantería de Borbón núm. 17....	199		Reg. Infantería de Valencia núm. 23...	154
	Idem Caballería de la Princesa núm. 19.	142		Idem Caballería de Farnesio núm. 5...	144
	1.º de Montaña.....	2		1.º de Montaña.....	2
	2.º de id.....	2		2.º de id.....	2
	Reg. de Pontoneros.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
	Bón. de Ferrocarriles.....	4		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Idem de Telégrafos.....	3		Idem de Telégrafos.....	2
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	Idem Obrera Topográfica de E. M....	2	Gerona núm. 24.	Reg. Infantería de Bailén núm. 24.....	195
San Sebastián número 19...	Administración Militar.....	3		Bón. Cazadores de Llerena núm. 11....	117
	Bón. Disciplinario de Melilla.....	50		8.º Reg. Montado de Artillería.....	43
	Reg. Infantería de Almansa núm. 18..	200		1.º de Montaña.....	2
	Bón. Caz. de Figueras núm. 6.....	110		2.º de id.....	2
	Reg. Infantería de Albucera núm. 26...	55		6.º Bón. de Plaza.....	47
	2.º Montado de Artillería.....	67		4.º Reg. de Zapadores Minadores.....	35
	1.º de Montaña.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
	2.º de id.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	3
	13.º Bón. de Plaza.....	100		Idem de Telégrafos.....	2
	4.º Reg. de Zapadores Minadores.....	35	Játiva núm. 25.	Administración Militar.....	5
San Sebastián número 19...	Reg. de Pontoneros.....	2		Infantería de Marina.....	13
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Reg. Infantería de Navarra núm. 25...	203
	Idem de Telégrafos.....	2		2.º Reg. Montado de Artillería.....	67
	Sección de enfermeros.....	4		1.º de Montaña.....	2
	Infantería de Marina.....	12		2.º de id.....	2
	Reg. Inf.ª de Gerona núm. 22.....	50		13.º Bón. de Plaza.....	47
	Bón. Cazadores de Arapiles núm. 9....	115		14.º Reg. Montado de Artillería.....	32
	3.º Montado.....	53		3.º id. de Zapadores Minadores.....	34
	1.º de Montaña.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
	2.º de id.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	5
San Sebastián número 19...	4.º Bón. de Plaza.....	100		Idem de Telégrafos.....	3
	2.º Reg. de Zapadores Minadores.....	27		Reg. Infantería de Africa núm. 1.....	150
	Reg. de Pontoneros.....	2		Idem id. de id. núm. 3.....	19
				Disciplinario de Melilla.....	50

ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de plazas que concurren en cada una.....	ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de plazas que concurren en cada una.....
Cuenca núm. 26.	Reg. Infantería de Albuerca núm. 26....	100	Coruña n.º 32..	Reg. de Pontoneros.....	2
	Bón. Cazadores de Barcelona núm. 3....	110		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	5.º Reg. Montado de Artillería.....	53		Idem de Telégrafos.....	2
	1.º de Montaña.....	2		Administración Militar.....	5
	2.º de id.....	2		Brigada de Sanidad Militar.....	3
	1.º Bón. de Plaza.....	101		Sección de enfermeros.....	5
	2.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23		Infantería de Marina.....	82
	Reg. de Pontoneros.....	2			
Ciudad Real número 27.....	Bón. de Ferrocarriles.....	2	Tarragona número 33.....	Reg. Inf.ª de Sevilla núm. 33.....	214
	Idem de Telégrafos.....	2		Idem id. de Galicia núm. 19.....	71
	Reg. Inf.ª de Cuenca núm. 27.....	139		Idem de Caballería del Rey núm. 1....	146
	Idem Caballería de Talavera núm. 15..	141		1.º de Montaña.....	2
	1.º de Montaña.....	2		2.º de id.....	2
	2.º de id.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
	Reg. de Pontoneros.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Idem de Telégrafos.....	2
Valencia n.º 28.	Idem de Telégrafos.....	2	Granada n.º 34.	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	Idem. de Telégrafos.....	2		Administración Militar.....	5
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1		Sección de enfermeros.....	7
	Idem de Sanidad Militar.....	2		Infantería de Marina.....	13
	Sección de enfermeros.....	6		Reg. Inf.ª de Granada núm. 34.....	189
	Reg. Infantería de Luchana núm. 28....	172		Idem Cab.ª Vitoria núm. 28.....	146
	Bón. Cazadores de Tarifa núm. 5.....	117		1.º de Montaña.....	2
	5.º Montado de Artillería.....	52		2.º de idem.....	2
Santander n.º 29.	14.º idem de id.....	33	Santiago n.º 35.	Reg. de Pontoneros.....	2
	1.º de Montaña.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	3
	2.º de idem.....	2		Idem de Telégrafos.....	3
	1.º Bón. de Plaza.....	100		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	4.º Reg. de Zapadores Minadores.....	95		Administración Militar.....	16
	Reg. de Pontoneros.....	2		Brigada de Sanidad Militar.....	14
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Sección de enfermeros.....	8
	Idem de Telégrafos.....	2		Compañía de Mar de Melilla.....	4
León núm. 30...	Administración Militar.....	13	Valladolid n.º 36.	Infantería de Marina.....	109
	Brigada de Sanidad Militar.....	7		Reg. Inf.ª de África núm. 3.....	100
	Sección de enfermeros.....	4		Reg. Inf.ª de Isabel II núm. 32.....	78
	Infantería de Marina.....	17		Idem id. de Toledo núm. 35.....	189
	Reg. Infantería Constitución núm. 29..	59		1.º de Montaña.....	2
	Bón. Cazadores Alba de Tormes núm. 8.	118		2.º de idem.....	2
	10.º Reg. Montado de Artillería.....	46		2.º Bón. de Plaza.....	34
	1.º de Montaña.....	2		7.º Idem de id.....	55
Segovia n.º 31..	2.º de idem.....	2	Pontevedra número 37.....	2.º Reg. de Zapadores Minadores.....	26
	3.º Bón. de Plaza.....	54		Reg. de Pontoneros.....	2
	1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23		Bón. de Ferrocarriles.....	1
	Reg. de Pontoneros.....	2		Idem de Telégrafos.....	1
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Reg. Inf.ª de Burgos núm. 36.....	155
	Idem de Telégrafos.....	2		Idem Cab.ª de España núm. 7.....	145
	Brigada de Sanidad Militar.....	4		1.º de Montaña.....	2
	Sección de enfermeros.....	3		2.º de id.....	2
Coruña n.º 32..	Infantería de Marina.....	94	Huelva n.º 38...	Reg. de Pontoneros.....	2
	Reg. Infantería de Zamora núm. 8.....	61		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Idem de la Lealtad núm. 30.....	208		Idem de Telégrafos.....	3
	Reg. Caballería de Galicia núm. 25....	146		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	1.º de Montaña.....	2		Administración Militar.....	5
	2.º de idem.....	2		Brigada de Sanidad Militar.....	6
	Reg. de Pontoneros.....	2		Sección de enfermeros.....	7
	Bón. de Ferrocarriles.....	3			
Cádiz n.º 33..	Idem de Telégrafos.....	3	Murcia núm. 37....	Reg. Infantería de Murcia núm. 37....	91
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1		Bón. Caz. de Reus núm. 16.....	113
	Idem de Sanidad Militar.....	2		1.º de Montaña.....	2
	Reg. Infantería de Saboya núm. 6.....	10		2.º de id.....	2
	Idem id. de Asturias núm. 31.....	173		5.º Bón. de Plaza.....	45
	1.º Reg. Montado de Artillería.....	52		7.º Idem de id.....	43
	12.º Idem de id.....	48		1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23
	1.º de Montaña.....	2		Reg. de Pontoneros.....	2
Barcelona n.º 34..	2.º de idem.....	2	Barcelona n.º 34..	Bón. de Ferrocarriles.....	2
	3.º Bón. de Plaza.....	54		Idem de Telégrafos.....	3
	1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	Reg. de Pontoneros.....	2		Administración Militar.....	5
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Brigada de Sanidad Militar.....	6
	Idem de Telégrafos.....	2		Sección de enfermeros.....	7
	Brigada de Sanidad Militar.....	4		Reg. Infantería de la Reina núm. 2....	56
	Sección de enfermeros.....	3		Idem id. de León núm. 33.....	220
Barcelona n.º 34..	Infantería de Marina.....	94	Barcelona n.º 34..	Reg. Caballería de la Reina núm. 2....	146
	Reg. Infantería de Zamora núm. 8.....	61		1.º de Montaña.....	2
	Idem de la Lealtad núm. 30.....	208		2.º de id.....	2
	Reg. Caballería de Galicia núm. 25....	146		Reg. de Pontoneros.....	2
	1.º de Montaña.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	3
	2.º de idem.....	2		Idem de Telégrafos.....	3
	Reg. de Pontoneros.....	2		Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1
	Bón. de Ferrocarriles.....	3		Idem de Sanidad Militar.....	4
Barcelona n.º 34..	Idem de Telégrafos.....	3	Barcelona n.º 34..	Sección de enfermeros.....	4
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1		Compañía de Mar de Melilla.....	4
	Idem de Sanidad Militar.....	4		Infantería de Marina.....	109
	Sección de enfermeros.....	4			
	Compañía de Mar de Melilla.....	4			
	Infantería de Marina.....	109			

ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de plazas asignadas á cada uno	ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de plazas asignadas á cada uno
Manresa, n.º 39.	Reg. Infantería de Cantabria núm. 39.	159	Villafraanca n.º 46.	Reg. Inf.ª de España núm. 46.	159
	Bón. Cazadores de Estella núm. 14.	118		Idem id. de Girona núm. 22.	73
	8.º Reg. Montado de Artillería.	43		1.º de Montaña.	2
	1.º de Montaña.	2		2.º de id.	2
	2.º de id.	2		11.º Reg. Montado.	43
	1.º Reg. de Zapadores Minadores.	23		1.º Reg. de Zapadores Minadores.	23
	Reg. de Pontoneros.	2		Reg. de Pontoneros.	2
Cáceres núm. 40.	Bón. de Ferrocarriles.	2	Huesca núm. 47.	Bón. de Ferrocarriles.	3
	Idem de Telégrafos.	2		Idem de Telégrafos.	2
	Reg. Infantería de Saboya núm. 6.	41		Reg. Infantería de Murcia núm. 37.	50
	Idem id. de Extremadura núm. 15.	30		Idem id. de San Quintín núm. 47.	202
	Idem id. de Cuenca núm. 27.	19		Idem id. de Burgos núm. 36.	50
	Idem id. de Covadonga núm. 40.	213		Bón. Cazadores de Alfonso XII núm. 15.	118
	Reg. Caballería de Montesa núm. 10.	146		10.º Reg. Montado.	43
Ávila núm. 41.	1.º de Montaña.	2	Lorca núm. 48.	1.º de Montaña.	2
	2.º de id.	2		2.º de idem.	2
	Reg. de Pontoneros.	2		4.º Reg. de Zapadores Minadores.	34
	Bón. de Ferrocarriles.	2		Reg. de Pontoneros.	2
	Idem de Telégrafos.	2		Bón. de Ferrocarriles.	2
	Brigada Topográfica de Ingenieros.	1		Idem de Telégrafos.	2
	Reg. Infantería de Cuenca núm. 27.	34	Albacete n.º 49.	Reg. Infantería de Pavía núm. 48.	143
Cádiz núm. 42.	Idem id. de Baleares núm. 41.	154		Bón. Cazadores de Segorbe núm. 12.	111
	Idem id. de Andalucía núm. 52.	36		9.º Reg. Montado.	48
	4.º Montado de Artillería.	67		1.º de Montaña.	2
	1.º de Montaña.	2		2.º de idem.	2
	2.º de id.	2		3.º Reg. de Zapadores Minadores.	34
	2.º Reg. de Zapadores Minadores.	35		Reg. de Pontoneros.	2
	Reg. de Pontoneros.	2	Talavera n.º 50.	Bón. de Ferrocarriles.	2
Gijón núm. 43.	Bón. de Ferrocarriles.	2		Idem de Telégrafos.	2
	Idem de Telégrafos.	3		Reg. Infantería de Pavía núm. 48.	55
	Administración Militar.	12		Idem id. de Oñate núm. 40.	203
	Brigada de Sanidad Militar.	5		Idem Caballería de Alcántara núm. 14.	146
	Sección de enfermeros.	6		1.º de Montaña.	2
	Reg. Infantería de la Reina núm. 2.	7		2.º de idem.	2
	Idem id. de Soria núm. 9.	40	Lérida núm. 51.	Reg. de Pontoneros.	2
Palencia n.º 44.	Idem id. de Canarias núm. 42.	213		Bón. de Ferrocarriles.	2
	Reg. Caballería de Santiago núm. 9.	140		Idem de Telégrafos.	2
	1.º de Montaña.	2		Brigada Topográfica de Ingenieros.	1
	2.º de id.	2		Reg. Infantería de Vad Rás núm. 50.	219
	Reg. de Pontoneros.	2		Idem Caballería de Arlabán núm. 24.	146
	Bón. de Ferrocarriles.	2		1.º de Montaña.	2
	Idem de Telégrafos.	2	Salamancan.º 52.	2.º de id.	2
Alicante n.º 45.	Brigada Topográfica de Ingenieros.	1		Reg. de Pontoneros.	2
	Idem de Sanidad Militar.	10		Bón. de Ferrocarriles.	2
	Sección de enfermeros.	5		Idem de Telégrafos.	2
	Compañía de mar de Melilla.	4		Brigada Topográfica de Ingenieros.	1
	Infantería de Marina.	109		Reg. Infantería de Vizcaya núm. 51.	219
	1.º Reg. de Montaña.	2		Idem Caballería de Sagunto núm. 8.	146
	2.º idem de id.	2	Guadalajara n.º 53.	1.º de Montaña.	2
Salamancan.º 52.	7.º Bón. de Plaza.	49		2.º de id.	2
	2.º Reg. de Zapadores Minadores.	26		Reg. de Pontoneros.	2
	Reg. de Pontoneros.	2		Bón. de Ferrocarriles.	2
	Inf.ª de Marina.	34		Idem de Telégrafos.	2
	Reg. Inf.ª Isabel II núm. 32.	32		Brigada Topográfica de Ingenieros.	1
	Idem id. de San Marcial núm. 44.	192		Sección de enfermeros.	3
	Idem Cab.ª de Albura núm. 16.	143	Salamancan.º 52.	Reg. Infantería de Andalucía núm. 32.	152
Salamancan.º 52.	1.º de Montaña.	2		Bón. Caz. de Cuba núm. 17.	169
	2.º de id.	2		1.º Reg. Montado de Artillería.	52
	Reg. de Pontoneros.	2		1.º de Montaña.	2
	Bón. de Ferrocarriles.	2		2.º de id.	2
	Idem de Telégrafos.	1		2.º Reg. de Zapadores Minadores.	26
	Reg. Inf.ª de Tetuán núm. 45.	219		Reg. de Pontoneros.	2
	9.º Reg. Montado.	48	Guadalajara n.º 53.	Bón. de Ferrocarriles.	2
Guadalajara n.º 53.	14.º Idem id.	32		Idem de Telégrafos.	2
	1.º de Montaña.	2		Brigada Obrera y Topográfica de E. M.	5
	2.º de id.	2		Reg. Infantería de Guipúzcoa núm. 53.	133
	3.º Reg. de Zapadores Minadores.	34		Idem Caballería de Borbón núm. 4.	146
	Reg. de Pontoneros.	2		1.º de Montaña.	2
	Bón. de Ferrocarriles.	2		2.º de idem.	2
	Idem de Telégrafos.	2	Guadalajara n.º 53.	Reg. de Pontoneros.	2
Alicante n.º 45.	Sección de enfermeros.	5		Bón. de Ferrocarriles.	2
	Inf.ª de Marina.	13		Idem de Telégrafos.	2
	Reg. Inf.ª de Africa núm. 1.	150		Brigada Topográfica de Ingenieros.	1
	Idem id. de id. núm. 2.	140		Administración Militar.	11
				Sección de enfermeros.	3

ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de re- tas que sacan en cada una.....	ZONAS	Cuerpos que concurren á la saca	Número de re- tas que sacan en cada una.....
Monforte n.º 54.	Reg. Infantería de Valencia núm. 23....	96	Madrid núm. 58.	Reg. Infantería de Garelano núm. 43..	107
	Idem de id. de Luzón núm. 54.....	191		12.º Reg. Montaña de Artillería.....	48
	Bón. Cazadores de Manila núm. 20....	113		1.º de Montaña.....	4
	1.º de Montaña.....	2		2.º de id.....	3
	2.º de id.....	2		3.º Bón. de Plaza.....	61
	2.º Bón. de Plaza.....	31		Reg. de Pontoneros.....	3
	1.º Reg. de Zapadores Minadores.....	23		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	Reg. de Pontoneros.....	2		Idem de Telégrafos.....	3
	Bón. de Telégrafos.....	2		Brigada Obrera Topográfica de E. M....	6
	Idem de Ferrocarriles.....	2		Administración Militar.....	20
Zaragoza n.º 55.	Infantería de Marina.....	118		Sanidad Militar.....	8
	Reg. Infantería de Murcia núm. 27....	16	Barcelona nú- mero 59.....	1.º Reg. de Montaña.....	3
	Idem id. de Asia núm. 55.....	211		2.º id. de id.....	4
	Idem id. de la Constitución núm. 29....	125		11.º id. Montado.....	48
	Reg. Caballería del Príncipe núm. 3....	146		Reg. de Pontoneros.....	3
	1.º de Montaña.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	2
	2.º de id.....	2		Idem de Telégrafos.....	2
	Reg. de Pontoneros.....	2		Brigada Obrera y Topográfica de E. M....	4
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Idem de Sanidad Militar.....	6
	Idem de Telégrafos.....	6		Sección de enfermeros.....	4
	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1		Infantería de Marina.....	6
Ronda núm. 56.	Administración Militar.....	5	Barcelona nú- mero 60.....	Reg. Infantería de Cantabria núm. 39..	20
	Sanidad Militar.....	6		10.º Reg. Montado de Artillería.....	48
	Sección de enfermeros.....	5		1.º de Montaña.....	3
	Reg. Infantería de Alava núm. 53.....	217		2.º de id.....	4
	Idem Caballería de Alfonso XII n.º 21..	137		Reg. de Pontoneros.....	3
	1.º de Montaña.....	2		Bón. de Ferrocarriles.....	3
	2.º de id.....	2		Idem de Telégrafos.....	2
	Reg. de Pontoneros.....	2		Administración Militar.....	7
	Bón. de Ferrocarriles.....	3		Brigada de Sanidad Militar.....	6
	Idem de Telégrafos.....	1		Sección de enfermeros.....	4
Madrid núm. 57.	Brigada Topográfica de Ingenieros.....	1	Sevilla núm. 61.	Infantería de Marina.....	6
	Idem Obrera Topográfica de E. M....	7		Reg. Caballería de Villaviciosa núm. 6..	146
	Reg. Infantería de Africa núm. 2.....	179		1.º de Montaña.....	4
	Disciplinario de Melilla.....	12		2.º de id.....	3
	Reg. Infantería de Garelano núm. 43..	108		Reg. de Pontoneros.....	3
	12.º Reg. Montado de Artillería.....	48		Bón. de Ferrocarriles.....	3
	1.º de Montaña.....	4		Idem de Telégrafos.....	2
	2.º de id.....	3		Brigada Obrera y Topográfica de E. M....	1
	3.º Bón. de Plaza.....	61		Administración Militar.....	12
	Reg. de Pontoneros.....	4		Sanidad Militar.....	16
	Bón. de Ferrocarriles.....	2		Sección de enfermeros.....	4
	Idem de Telégrafos.....	3		Compañía de Mar de Melilla.....	4
	Brigada Obrera Topográfica de E. M....	12		Infantería de Marina.....	109
	Administración Militar.....	20		Reg. Infantería de Africa núm. 1.....	50
	Sanidad Militar.....	8		Idem id. de Africa núm. 3.....	100

Madrid 26 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

## REEMPLAZO

## 6.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: El Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer que se dé de alta en la nómina de reemplazo de la primera región al comandante de Artillería, D. Ramón Gavilá y Gavilá, que se halla en la Isla de Cuba de reemplazo voluntario, con arreglo á lo que preceptúa la real orden de 7 de julio último (C. L. núm. 247).

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del primer Cuerpo de ejército.

Señor Ordenador de pagos de Guerra.

## REMONTA Y CRÍA CABALLAR

## 10.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: En vista de la comunicación dirigida á este Ministerio con fecha 10 del actual, por el alcalde presidente del Ayuntamiento de Sevilla, en demanda de que se señalen algunos premios con destino á la exposición de ganados que ha de tener lugar en dicha ciudad en los días 14, 15 y 16 de abril próximo, al objeto de fomentar los intereses agrícolas de aquella región, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha dignado resolver se adjudique un premio de 2.000 pesetas al mejor caballo de tiro ligero que de los presentados en dicho certamen se considere apropiado para el arrastre de la Artillería; otro de 1.000 pesetas para el que de raza española, hispano-árabe ó hispano-inglés, sea calificado en primer lugar como semental para productos de silla, y otro de 500 pesetas con destino al mejor lote de dos ó más potros, así





Excmo. Sr.: Habiendo cumplido la edad reglamentaria para el retiro el teniente coronel de la escala activa de Infantería, afecto á la Zona de reclutamiento de San Sebastián núm. 19, D. Pedro Fernández Torres, que desea fijar su residencia en esta corte, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer que el referido jefe sea baja por fin del presente mes, en el arma á que pertenece; expidiéndole el retiro y abonándosele, por la Junta de Clases Pasivas, desde 1.º de marzo próximo venidero, el sueldo provisional de 450 pesetas al mes, y por las cajas de la Isla de Puerto Rico la bonificación del tercio de dicho haber, importante 150 pesetas mensuales, como comprendido en la ley de 21 de abril de 1892 (*Colección Legislativa* núm. 116), interin el Consejo Supremo de Guerra y Marina, informe acerca de los derechos pasivos que en definitiva le correspondan, á cuyo efecto se le remitirá la hoja de servicios del interesado.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del sexto Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina, Comandante en Jefe del primer Cuerpo de ejército y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: La Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido disponer que el teniente coronel de Infantería de la escala de reserva D. Manuel Pardo Vega, afecto á la Zona de reclutamiento de Lugo núm. 8, cause baja por fin del mes actual en el arma á que pertenece, y pase á situación de retirarlo, por haber cumplido la edad que determina el art. 36 de la ley de 29 de noviembre de 1878; resolviendo, al propio tiempo, que dicho jefe fije su residencia en Lugo, y que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de dicha provincia, el haber provisional de 450 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del séptimo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: En vista de la instancia promovida por el teniente coronel de la escala de reserva de Infantería, afecto á la Zona de reclutamiento de Málaga núm. 13, D. Germán Quiles Anguero, en solicitud de su retiro, con residencia en Málaga, el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer que el referido jefe sea baja por fin del presente mes en el arma á que pertenece; expidiéndole el retiro y abonándosele, por la Delegación de Hacienda de dicha provincia, desde 1.º de marzo próximo venidero, el sueldo provisional de 450 pesetas al mes, y por las cajas de Filipinas la bonificación del tercio de dicho haber, importante 150 pesetas mensuales, como comprendido en la ley de 21 de abril de 1892 (C. L. número 116), interin el Consejo Supremo de Guerra y Marina informe acerca de los derechos pasivos que en definitiva le correspondan, á cuyo efecto se le remitirá la hoja de servicios del interesado.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: Acordando á lo solicitado por el comandante de Infantería de la escala de reserva, D. José Molina Agredano, afecto al regimiento de Ramales núm. 73, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido concederle el retiro para Córdoba, y disponer que cause baja por fin del mes actual en el arma á que pertenece; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de dicha provincia, el haber provisional de 375 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: Acordando á lo solicitado por el comandante de Infantería de la escala de reserva, D. Domingo Orsanz y Lagraba, afecto al regimiento de Osuna núm. 66, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido concederle el retiro para Carmona, y disponer que cause baja, por fin del mes actual, en el arma á que pertenece; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero, se le abone por la Delegación de Hacienda de Sevilla, el haber provisional de 375 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: Acordando á lo solicitado por el comandante de Infantería de la escala de reserva, D. Andrés Martín Reyes, afecto al regimiento de Salamanca, núm. 108, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido concederle el retiro para Ciudad Rodrigo, y disponer que cause baja por fin del mes actual, en el arma á que pertenece; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de Salamanca, el haber provisional de 375 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y

finos consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años.  
Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del primer Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina  
y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: La Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido disponer que el capitán de Infantería de la escala de reserva, D. Andrés Avia Gutiérrez, afecto al regimiento de Vitoria núm. 75, cause baja por fin del mes actual en el arma á que pertenece, y pase á situación de retirado, por haber cumplido la edad que determina el artículo 36 de la ley de 29 de noviembre de 1878; resolviendo, al propio tiempo, que dicho capitán fije su residencia en Vitoria, y que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de Alava, el haber provisional de 225 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años.  
Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del sexto Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina  
y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: La Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido disponer que el capitán de la escala de reserva de Infantería, afecto al regimiento de Castrejana núm. 70, D. Vicente Allez Pazos, cause baja por fin del mes actual en el arma á que pertenece, y pase á situación de retirado, por haber cumplido la edad que determina el art. 36 de la ley de 29 de noviembre de 1878; resolviendo, al propio tiempo, que dicho capitán fije su residencia en Toro, y que, desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de Zamora, el haber provisional de 250 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años.  
Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del séptimo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina  
y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: Accediendo á lo solicitado por el primer teniente de Infantería de la escala de reserva, afecto al regimiento de Almería núm. 65 D. José Morales Flores en aplicación de su retiro y el cual desea fijar su residencia en Turre (Almería), el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer que el referido oficial sea baja por fin del presente mes en el arma á que pertenece; expidiéndole el retiro y abonándosele, por la Junta de Clases Pasivas, desde 1.º de marzo próximo venidero, el sueldo provisional de 168'75 pesetas al mes, y por

las Cajas de la Isla de Cuba la bonificación del tercio de dicho haber, importante 58'25 pesetas mensuales, como comprendido en la regla segunda de la ley de 21 de abril de 1892 (O. L. núm. 116), interin el Consejo Supremo de Guerra y Marina informe acerca de los derechos pasivos que en definitiva le correspondan, á cuyo efecto se le remitirá la hoja de servicios del interesado.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años.  
Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina  
y Ordenador de pagos de Guerra.

Excmo. Sr.: Accediendo á lo solicitado por el segundo teniente de Infantería de Milicias provinciales de ese distrito D. Segundo Pérez Delgado perteneciente al batallón Reserva núm. 4, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (q. D. g.), se ha servido concederle el retiro para Fama y disponer que cause baja por fin del mes actual en el arma á que pertenece; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de Santa Cruz de Tenerife, el haber provisional de 48'75 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años.  
Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Capitán general de las Islas Canarias

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina  
y Ordenador de pagos de Guerra.

### 3.ª SECCIÓN

Excmo. Sr.: En vista de la propuesta que V. E. elevó á este Ministerio con fecha 10 del actual, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (que Dios guarde), se ha servido disponer que el primer teniente de ese instituto D. Ramón García Tejero, cause baja por fin del mes actual en el cuerpo á que pertenece, y pase á situación de retirado con residencia en Játiva (Valencia); resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de dicha provincia, el haber provisional de 168'75 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años.  
Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Director general de Carabineros.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina  
y Comandante en Jefe del tercer Cuerpo de ejército.

Excmo. Sr.: En vista de la propuesta que V. E. elevó á este Ministerio con fecha 10 del actual, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (que Dios guarde), se ha servido disponer que el sargento de ese instituto Dionisio de Deu Fernández, cause baja por fin del



mes actual en la Comandancia de Estepona, á que pertenece, y pase á situación de retirado con residencia en Órcos; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de dicha provincia, el haber provisional de 100 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Director general de Carabineros.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina, y Comandantes en Jefe del primero y segundo Cuerpos de ejército.

Excmo. Sr.: En vista de la propuesta que V. E. elevó á este Ministerio con fecha 10 del actual, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (que Dios guarde), se ha servido disponer que el carabinero Aniceto Sáenz Vallejo, cause baja por fin del mes actual en la Comandancia de Sevilla á que pertenece, y pase á situación de retirado con residencia en esta corte; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Pagaduría de la Junta de Clases Pasivas, el haber provisional de 22'50 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Director general de Carabineros.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina, y Comandantes en Jefe del primero y segundo Cuerpos de ejército.

Excmo. Sr.: En vista de la propuesta que V. E. elevó á este Ministerio con fecha 10 del actual, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (que Dios guarde), se ha servido disponer que el Carabinero Juan Agasó Gachazo, cause baja por fin del mes actual en la Comandancia de Almería, á que pertenece, y pase á situación de retirado con residencia en Níjar, de dicha provincia, resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de la misma, el haber provisional de 28'13 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda; previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Director general de Carabineros.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina, y Comandante en Jefe del segundo Cuerpo de ejército.

Excmo. Sr.: En vista de la propuesta que V. E. elevó á este Ministerio con fecha 10 del actual, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (que Dios

guarde), se ha servido disponer que el carabinero Alejandro Rodríguez Montero, cause baja por fin del mes actual en la Comandancia de Alicante, á que pertenece, y pase á situación de retirado con residencia en esta corte; resolviendo al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Pagaduría de la Junta de Clases Pasivas el haber provisional de 28'13 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Director general de Carabineros.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina, y Comandantes en Jefe del primero y tercero Cuerpos de ejército.

Excmo. Sr.: En vista de la propuesta que V. E. elevó á este Ministerio con fecha 10 del actual, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (que Dios guarde), se ha servido disponer que el carabinero Ramón Medina Castro, cause baja por fin del mes actual en la Comandancia de Santander, á que pertenece, y pase á situación de retirado con residencia en esta corte; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de Marzo próximo venidero se le abone, por la Pagaduría de la Junta de Clases Pasivas el haber provisional de 22'50 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Director general de Carabineros.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina, y Comandantes en Jefe del primero y sexto Cuerpos de ejército.

Excmo. Sr.: En vista de la propuesta que V. E. elevó á este Ministerio con fecha 10 del actual, la Reina Regente del Reino, en nombre de su Augusto Hijo el Rey (que Dios guarde), se ha servido disponer que el carabinero Matías Vara Fraile, cause baja por fin del mes actual en la Comandancia de Barcelona, á que pertenece, y pase á situación de retirado, con residencia en aquella capital; resolviendo, al propio tiempo, que desde 1.º de marzo próximo venidero se le abone, por la Delegación de Hacienda de dicha provincia, el haber provisional de 22'50 pesetas mensuales, interin se determina el definitivo que le corresponda, previo informe del Consejo Supremo de Guerra y Marina.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y fines consiguientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 24 de febrero de 1894.

LÓPEZ DOMÍNGUEZ

Señor Director general de Carabineros.

Señores Presidente del Consejo Supremo de Guerra y Marina, y Comandante en Jefe del cuarto Cuerpo de ejército.